MM-E430D

ПЕРСОНАЛЬНАЯ МИКРОКОМПОНЕНТНАЯ СИСТЕМА

(Музыкальный центр)

руководство пользователя

удивительные возможности

Благодарим за приобретение продукции компании Samsung.
Для получения возможности полного обслуживания
зарегистрируйте приобретенное изделие по адресу

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Меры предосторожности

Предупреждения по технике безопасности

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ СНИМАЙТЕ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ.
ВНУТРИ НЕТ ДЕТАЛЕЙ, ОБСЛУЖИВАЕМЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ПО ВОПРОСАМ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАЩАЙТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.

	ВНИМАНИЕ ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАТЬ	
Этот символ указывает, что внутри данного изделия имеются детали, находящиеся под "опасным напряжением", которое может привести к поражению электрическим током или травме.	**ВНИМАНИЕ**: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ПОЛНОСТЬЮ ПОМЕСТИТЕ ШИРОКУЮ ПЛАСТИНУ ВИЛКИ В ШИРОКИЙ РАЗЪЕМ.	Этот символ указывает, что в документации на изделие имеется важная инструкция.

	Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствие с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.
	Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Во избежание возгорания или поражения электрическим током необходимо защищать устройство от воздействия дождя или влаги.

ВНИМАНИЕ

- Аппарат не следует подвергать воздействию жидкостей, на него не стоит ставить предметы, заполненные жидкостью, например вазы.
- Сетевая вилка используется в качестве устройства для отсоединения от сети питания. Она должна все время находиться в легкодоступном месте.
- Устройство должно быть подключено к розетке переменного тока с заземлением.
- Чтобы отсоединить устройство от сети необходимо выдернуть вилку из розетки, поэтому вилка должна все время находиться в легкодоступном месте.

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1

Данная микрокомпонентная система отнесена к лазерным устройствам класса 1.
Использование органов регулировки или выполнение процедур, не описанных в данном Руководстве, может привести к опасному облучению лазером.

ВНИМАНИЕ

- НЕВИДИМОЕ ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ ПРИ СНЯТОМ КОЖУХЕ И ОТКЛЮЧЕННЫХ БЛОКИРОВОЧНЫХ КОНТАКТАХ. ИЗБЕГАЙТЕ ПОПАДАНИЯ ПОД ЛУЧ ЛАЗЕРА.

Комплект поставки

Проверьте наличие указанных ниже аксессуаров.

Видеокабель	FM-антенна	Руководство пользователя	Пульт дистанционного управления/батареи (дополнительно)	Адаптер Scart (только для Европы)	Тороидальный ферритовый сердечник (1 шт.)(для кабеля громкоговорителя) (дополнительно)

Меры предосторожности

Как хранить диски и обращаться с ними

Небольшие царапины на диске могут ухудшить качество звука и изображения или привести к сбоям при воспроизведении.

Обращайтесь с дисками осторожно, чтобы не поцарапать их.

Как держать диск



- Не прикасайтесь к поверхности диска, с которой производится считывание сигнала.
- Всегда держите диски за края, чтобы не оставлять отпечатки пальцев на поверхности.
- Не приклеивайте на диски бумагу или липкую ленту.

Хранение дисков

- Не храните диски там, где на них может попасть прямой солнечный свет.
- Храните их в прохладном месте с хорошей вентиляцией.
- Держите их в чистом защитном футляре.Храните в вертикальном положении.

 **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Берегите диски от загрязнения.
- Не загружайте в отсек для диска треснувшие диски или диски с царапинами.

Уход за дисками и их хранение

Если на диске имеются отпечатки пальцев или грязь, почистите диск слабым раствором мягкого моющего средства с водой и протрите мягкой салфеткой.

- При чистке осторожно протирайте диск в направлении от центра диска к краям.

 **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Если теплый воздух вступает в контакт с холодными деталями внутри микрокомпонентной системы, может произойтиконденсация влаги. Если влага окажется внутри микрокомпонентной системы, он, возможно, не будет работать надлежащим образом. Если это произойдет, выньте диск из лотка и оставьте микрокомпонентную систему включеной на 1-2 часа.

Лицензия



- Dolby и символ двойного D являются зарегистрированными товарными знаками Dolby Laboratories.
- СВЕДЕНИЯ О ВИДЕО DIVX. DivX® - это цифровой видеоформат, созданный компанией DivX, LLC, одной из дочерних компаний Rovi Corporation. Данное устройство имеет официальный сертификат DivX Certified® и может воспроизводить видео DivX. Для получения дополнительных сведений и загрузки программных средств для преобразования видео в формат DivX посетите веб-сайт divx.com.
- СВЕДЕНИЯ О ВИДЕО ПО ЗАПРОСУ DIVX. Для воспроизведения DivX-видео по запросу данное устройство, имеющее сертификат DivX Certified®, должно быть зарегистрировано. Чтобы получить код регистрации, найдите раздел DivX VOD в меню настроек устройства. Дополнительные сведения о завершении регистрации см. по адресу: vod.divx.com.
- DivX Certified® имеет сертификат на воспроизведение видео DivX®.
- DivX®, DivX Certified® и связанные логотипы являются товарными знаками Rovi Corporation или ее дочерних компаний и используются по лицензии.
- Устройство защищено одним или несколькими из перечисленных патентов, зарегистрированных в США: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.
- HDMI, логотип HDMI и High Definition Multimedia Interface являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing LLC в США и других странах.
- Данный компонент содержит технологию защиты авторских прав, охраняемой соответствующими патентами США и другими правами на интеллектуальную собственность Rovi Corporation. Инженерный анализ и разборка запрещены.
- iPod,iPod classic,iPod nano, iPod touch является товарным знаком корпорации Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.



Авторское право

Защита от копирования

- Многие DVD-диски защищены от копирования. Вследствие этого, необходимо напрямую соединить выход микрокомпонентной системы с телевизором, а не подключать микрокомпонентную систему к телевизору через видеомагнитофон. Если вы подсоединитесь к телевизору через видеомагнитофон, это приведет к искажению изображения, воспроизводящегося с защищенных от копирования DVD-дисков.
- В этом изделии использована технология защиты авторских прав, защищенная патентами США и другими документами, подтверждающими право на интеллектуальную собственность. Разрешение на использование этой технологии, находящейся под защитой авторских прав, должно быть получено у Macrovision Corporation, и она предназначена только для применения в бытовой аппаратуре и другой аппаратуре для просмотра ограниченной аудиторией, если у Macrovision Corporation не получено разрешение на ее использование в других целях. Копирование технологии и разборка изделия запрещены.

- Рисунки и иллюстрации в данном руководстве пользователя представлены только для справки. Они могут отличаться от реального внешнего вида устройства.
- Плата за обслуживание может взиматься в следующих случаях.
  a. Если вы вызовите специалиста, и он не обнаружит неисправности устройства (это возможно, если вы не знакомы с настоящим руководством)
  b. Если вы передадите устройство в ремонтный центр, и его специалисты не обнаружат неисправности устройства (это возможно, если вы не знакомы с настоящим руководством).
- Размер этой платы будет сообщен вам перед тем, как сотрудник компании выедет на место.

Содержание

Подготовка к использованию

Меры предосторожности

- Убедитесь, что бытовой источник питания переменного тока соответствует идентификационной наклейке, расположенной на задней панели микрокомпонентной системы.
- Установите микрокомпонентную систему в горизонтальном положении на подходящую подставку (мебель), обеспечивая свободный доступ воздуха для вентиляции (7,5~10 см).
- Не устанавливайте микрокомпонентную систему на усилители или на другое оборудование, выделяющее тепло. Убедитесь, что вентиляционные отверстия не перекрыты.
- Не ставьте на корпус микрокомпонентной системы другие устройства.
- Перед перемещением микрокомпонентной системы убедитесь, что в лотке для дисков ничего нет.
- Чтобы полностью отключить микрокомпонентную систему от источника питания, извлеките вилку кабеля питания из розетки, особенно если устройство не используется длительное время.
- Во время грозы отсоедините сетевой шнур от розетки. Скачки сетевого напряжения, вызванные молнией, могут повредить изделие.
- Избегайте воздействия прямого солнечного света и других источников тепла на устройство. Это может привести к перегреву системы и нарушению ее нормальной работы.
- Предохраняйте систему от влаги, источников тепла и от оборудования, создающего сильные магнитные или электрические поля (например, громкоговорителей).
- Если система неисправна, отсоедините сетевой шнур от розетки сети переменного тока.
- Ваша система не предназначена для коммерческого использования. Используйте ее только в домашних условиях.
- Если ваша система или диски подверглись воздействию низких температур, на них может произойти конденсация влаги. При перевозке в зимнее время подождите примерно 2 часа до начала использования, пока они не прогреются до комнатной температуры.
- Используемые в этом изделии батареи содержат вещества, вредные для окружающей среды. Не выбрасывайте батареи вместе с обычным бытовым мусором.
- Оставляйте для целей вентиляции не менее 15 см свободного пространства рядом с боковыми и задней панелями.
- Убедитесь что отсек компакт-диска открывается без помех.
- Для обеспечения качественного стереозвучания устанавливайте громкоговорители на достаточном расстоянии пообеим сторонам от микрокомпонентнаия-системы.

Значки, которые будут использоваться в инструкции

Перед чтением Инструкции для пользователя обязательно прочтите следующую информацию.

Значок	Термин	Определение
DVD	DVD	Функция применима к дискам DVD-Video или DVD±R/±RW, которые были записаны в режиме Видео и затем закрыты надлежащим образом.
CD	CD	Функция применима к CD-дискам (CD DA, CD-R/-RW).
MP3	MP3	Функция применима к дискам CD-R/-RW.
JPEG	JPEG	Функция применима к дискам CD-R/-RW.
DivX	DivX	Функция применима к дискам MPEG4. (DVD±R/±RW, CD-R/-RW)
!	ВНИМАНИЕ	Используется в тех случаях, когда функция не работает или могут быть отменены какие-то настройки.
✎	ПРИМЕЧАНИЕ	Это относится к приведенным на странице советам или инструкциям, помогающим пользоваться рассматриваемой функцией.

Подготовка к использованию

Типы дисков и характеристики

Региональный код

В устройстве и дисках используется региональное кодирование. Чтобы диск можно было воспроизвести, региональные коды диска и проигрывателя должны совпадать. Если региональные коды не совпадают, диск воспроизводиться не будет.

Тип диска	Региональный код	Территория
DVD-VIDEO	1	США, Американские территории и Канада
	2	Европа, Япония, Ближний Восток, Египет, ЮАР, Гренландия
	3	Тайвань, Корея, Филиппины, Африки, Гонконг
	4	Мексика, Южная Америка, Центральная Америка, Австралия, Новая Зеландия, острова Тихого океана и Карибского бассейна
	5	Россия, Восточная Европа, Индия, Африки, Северная Корея, Монголия
	6	Китай

Типы дисков, которые могут воспроизводиться

Типы дисков и марка (логотип)	Тип записи	Диск диска	Макс. время воспроизведения
DVD VIDEO DVD-VIDEO	VIDEO	12 см	Прибл. 240 мин. (односторонний)
			Прибл. 480 мин. (двусторонний)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO AUDIO-CD	AUDIO	12 см	74 мин.
DIVX DivX	AUDIO + VIDEO	12 см	–

Не используйте диски следующих типов!

- Эта микрокомпонентная система не может воспроизводить дискиформатов LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM и DVD-RAM. При попытке воспроизведения такого диска на экране телевизора появляется сообщение <WRONG DISC FORMAT> (Неверный формат диска).
- Эта микрокомпонентная система может не воспроизводить DVD-диски, приобретенные за границей.
  При попытке воспроизведения такого диска на экране телевизора появляется сообщение <Wrong Region. Please check Disc.> (Недопустимый регион. Проверьте диск)

Типы и форматы дисков

Это изделие не поддерживает медиа-файлы форматов Secure (DRM).

Диски CD-R

- В зависимости от устройства, на котором записывался диск CD-R (устройство записи дисков или ПК) и характеристик самого диска, его воспроизведение может оказаться невозможным.
- Пользуйтесь дисками CD-R емкостью 650 Мбайт/74 мин. Не используйте диски CD-R емкостью более 700 МБ/80 минут, поскольку они могут не воспроизводиться.
- Воспроизведение некоторых дисков CD-RW (перезаписываемых) может оказаться невозможным.
- Диски CD-R могут воспроизводиться полностью только в случае, если они правильно "закрыты". Если сессия записи была завершена, но сам диск был оставлен открытым, такой диск может не воспроизводиться полностью.

Диски CD-R с файлами MP3

- Эта система позволяет воспроизводить диски CD-R с файлами MP3, только если это диск формата ISO 9660 или Joliet.
- Имена файлов MP3 не должны содержать символов пробела или специальных символов (. / = +).
- Используйте диски, записанные с битрейтом не менее 128 Кбит/с.
- Можно воспроизводить только файлы с расширениями ".mp3" и ".MP3".
- Эта система позволяет воспроизводить многосессионные диски только с непрерывной записью. Если на многосессионном диске имеются пустые сектора, воспроизведение будет идти только до первого пустого сектора.
- Если диск не закрыт, до начала его воспроизведения пройдет больше времени, к тому же, возможно, не все файлы на таком диске смогут быть воспроизведены.
- При воспроизведении файлов, записанных с переменным битрейтом (VBR), то есть и с высоким, и с низким битрейтом (например, 32 Кбит/с ~ 320 Кбит/с), звук может прерываться.
- Система способна воспроизвести не более 999 дорожек на одном диске.
- Система способна воспроизвести не более 250 папок на одном диске.

Диски CD-R с файлами JPEG

- Микрокомпонентная система может воспроизводить только файлы, имеющие расширение "jpg".
- Если диск не закрыт, до начала его воспроизведения пройдет больше времени, к тому же, возможно, не все файлы на таком диске смогут быть воспроизведены.
- Эта система позволяет воспроизводить диски CD-R с файлами JPEG только если это диски формата ISO 9660 или Joliet.
- Имена файлов JPEG должны состоять не более, чем из 8 символов и не содержать символов пробела или специальных символов (. / = +).
- Эта система позволяет воспроизводить многосессионные диски только с непрерывной записью. Если на многосессионном диске имеются пустые сектора, воспроизведение будет идти только до первого пустого сектора.
- В одной папке может быть не более 999 изображений.
- При воспроизведении диска с изображениям формата Kodak/Fuji, из находящихся в папке файлов с изображениями будут воспроизводиться только файлы формата JPEG.
- При воспроизведении дисков иного формата, чем Kodak/Fuji, системе понадобится больше времени, чтобы начать воспроизведение, к тому же такие диски с изображениями могут не воспроизводиться вовсе.

Диски DVD±R/±RW, CD-R/RW

- Не поддерживается обновление программного обеспечения для не поддерживаемых форматов. (Например: QPEL, GMC, разрешение выше 800x600 пикселей и т.п.)
- Если диск DVD-R/-RW не был записан в точном соответствии с форматом DVD Video, его воспроизведение будет невозможно.

DivX (Digital internet video express)

DivX® - это формат видеофайлов, созданный компанией DivX, Inc на основе технологии сжатия MPEG4 для передачи аудио- и видеоданных через Интернет в режиме реального времени.

MPEG4 используется для кодирования видео, MP3 - для кодирования аудио. Таким образом, пользователи могут смотреть фильмы с качеством видео и аудио, близким к качеству DVD.

Поддерживаемые форматы (DivX)

Данное изделие поддерживает только медиаформаты, перечисленные ниже. Если видео- и аудиоформат не поддерживается, могут возникнуть проблемы, например, отсутствие звука или проблемы с изображением.

Поддерживаемые видеоформаты

Формат	Поддерживаемые версии
AVI	DivX3.11~DivX5.1
WMV	V1/V2/V3/V7

Поддерживаемые аудиоформаты

Формат	Битрейт	Частота дискретизации
MP3	80~320 Кбит/с	44,1 кГц
WMA	56~128 Кбит/с	
AC3	128~384 Кбит/с	44,1/48 кГц

- Формат экрана: данное изделие поддерживает разрешение до 720x576 пикселей. Разрешение ТВ-экрана более 800 не поддерживается.
- Во время воспроизведения дисков, записанных с частотой дискретизации более 48 кГц или с битрейтом более 320 Кбит/с, изображение на экране телевизора может дрожать.
- Во время воспроизведения файла DivX могут не воспроизводиться части с высокой частотой кадров.
- Поскольку данной устройство поддерживает только форматы, разрешенные компанией DivX Networks, Inc., файл DivX, созданный пользователем, может не воспроизводиться.

Подготовка к использованию

Технические характеристики USB-хоста

- Поддержка устройств, совместимых с USB 1.1 или USB 2.0.
- Поддержка устройств, подключенных с помощью кабеля USB типа A.
- Поддержка устройств, совместимых с UMS (Устройство хранения USB) V1.0.
- Поддержка устройств с подключенным жестким диском, отформатированным в системе размещения файлов FAT (FAT, FAT16, FAT32).

Несовместимые устройства

- Не поддерживает устройства, для которых необходима установка отдельного драйвера на ПК (ОС Windows).
- Не поддерживает подключение к USB-концентратору.
- Устройство USB, подключенное с помощью удлинительного кабеля USB, может не распознаваться.
- Устройство USB, для которого необходимо установить отдельный источник питания, следует подключать к микрокомпонентной системе с помощью отдельного соединения.

Ограничения по эксплуатации

- Использование устройства, которое поддерживает только подключение посредством USB 1.1, может снизить качество изображения (зависит от устройства).

Совместимые с микрокомпонентной системой устройства USB

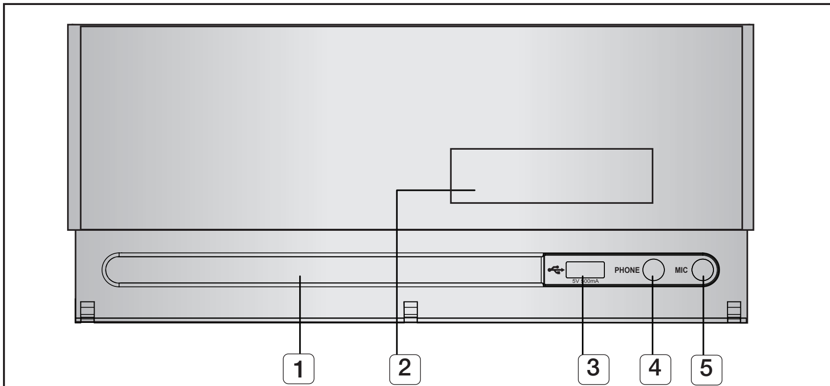
- Устройство хранения USB, MP3-плеер
- Съемный жесткий диск
  - Поддержка съемных жестких дисков с объемом памяти, не превышающим 160 Гб. В зависимости от устройства съемные жесткие диски с объемом памяти, не превышающим 160 Гб, могут не распознаваться.
  - Если подключенное устройство не работает из-за недостаточного электропитания, можно использовать отдельный источник питания для работы устройства надлежащим образом. В зависимости от изготовителя USB-соединители могут отличаться.
- Считывающие устройства карт памяти с интерфейсом USB: Считывающие устройства с одним слотом для карт памяти и считывающие устройства с несколькими слотами для карт памяти.
  - Считывающие устройства карт памяти с интерфейсом USB некоторых изготовителей могут не поддерживаться.
  - Если вы установите несколько карт памяти в считывающее устройство с несколькими слотами, могут возникнуть проблемы.

Поддерживаемые форматы файлов

Формат	Фотографии	Музыка		Фильмы	
Имя файла	JPG	MP3	WMA	WMV	DivX
Расширение файла	JPG .JPEG	.MP3	.WMA	.WMV	.AVI
Битрейт	–	80~320 кбит/с	56~128 кбит/с	4 Мбит/с	4 Мбит/с
Версия	–	–	V8	V1,V2, V3,V7	DivX3.11~ DivX5.1
Количество пикселей	640x480	–	–	720x576	
Частота дискретизации	–	44,1 кГц	44,1 кГц	44,1 кГц~ 48 кГц	

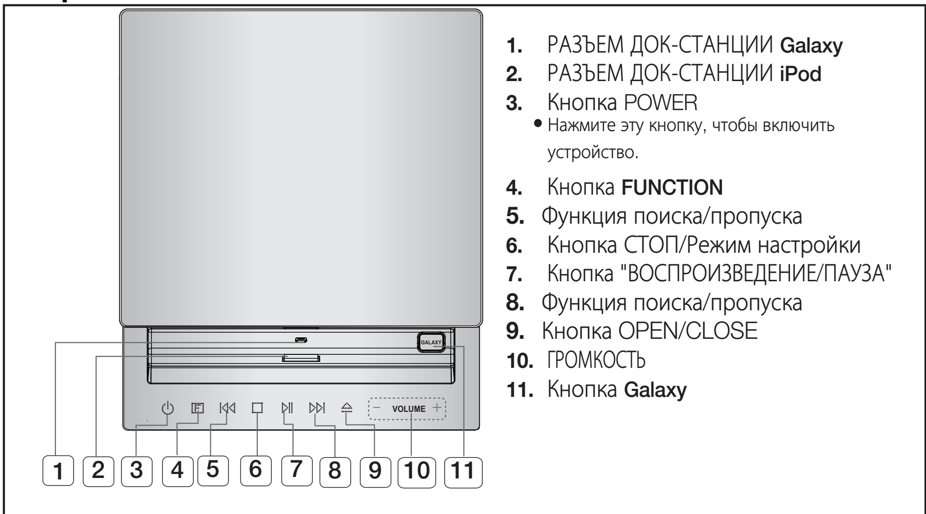
- Не поддерживается протокол CBI (Control/Bulk/Interrupt).
- Не поддерживаются цифровые фотокамеры, которые используют протокол PTP или для которых требуется установка дополнительной программы при подключении к ПК.
- Некоторые MP3-плееры, подключенные к данному устройству, могут не работать. Это зависит от размера секторов их файловой системы.
- Функция USB-концентратора не поддерживается, если подключено устройство, передающее медиа-файлы с помощью особой программы производителя.
- Не работает с устройствами, работающими по протоколу MTP (Media Transfer Protocol) с использованием технологии Janus.
- Функция USB-концентратора данного устройства не поддерживает все устройства USB.
- Рускские буквы (кириллица) в названии файлов (MP3/JPEG/DivX) отображаться не будут.
- Некоторые USB устройства, цифровые камеры, USB кардридеры и смартфоны могут не поддерживаться.

Передняя панель



1. ОТСЕК КОМПАКТ-ДИСКОВ
2. Окно
3. Гнездо USB
4. Гнездо для подключения наушников
   - При подключении гарнитуры в соответствующий разъем на основном устройстве через динамики звук выводиться не будет.
5. Гнездо **MIC**

Верхняя панель



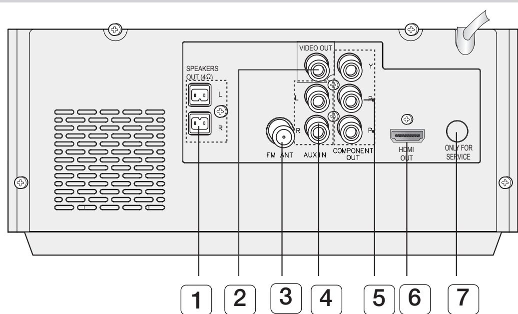
1. РАЗЪЕМ ДОК-СТАНЦИИ **Galaxy**
2. РАЗЪЕМ ДОК-СТАНЦИИ **iPod**
3. Кнопка POWER
   - Нажмите эту кнопку, чтобы включить устройство.
4. Кнопка **FUNCTION**
5. Функция поиска/пропуска
6. Кнопка СТОП/Режим настройки
7. Кнопка "ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА"
8. Функция поиска/пропуска
9. Кнопка OPEN/CLOSE
10. ГРОМКОСТЬ
11. Кнопка **Galaxy**

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕНСОРНОЙ КНОПКИ

- Нажимайте кнопки сенсорного экрана кончиком пальца.
- Чтобы не повредить сенсорный экран, не нажимайте на него ничем, кроме пальцев.
- Не нажимайте на сенсорный экран грязными пальцами.
- Не нажимайте на сенсорный экран в перчатках.
- Сенсорный экран может не работать при нажатии ногтем или другими предметами, например шариковой ручкой.

Подготовка к использованию

Задняя панель



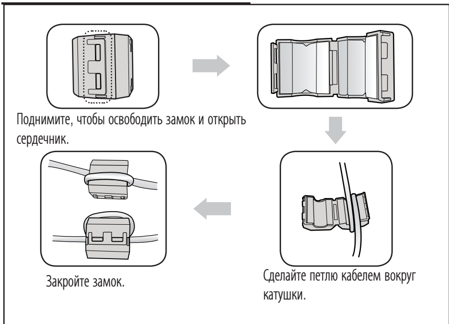
1	**РАЗЬЕМЫ ДЛЯ ПОКЛЮЧЕНИЯ ДИНАМИКОВ 2.0**	Подключение фронтальных динамиков.
2	**ГНЕЗДО VIDEO OUT**	Подключите к этому гнезду (VIDEO OUT) видеовход телевизора (VIDEO IN).
3	**ГНЕЗДО ДЛЯ FM-АНТЕННЫ**	Подключение FM-антенны.
4	**ГНЕЗДО AUX IN**	Подключение к гнезду AUX IN аналогового выхода внешнего устройства (например, видеомагнитофона).
5	**ГНЕЗДА КОМПОНЕНТНОГО ВИДЕОВЫХОДА**	Подключение телевизора при помощи компонентного видеовыхода.
6	**ГНЕЗДО HDMI OUT**	С помощью кабеля HDMI соедините этот выход HDMI OUT с входом HDMI на телевизоре для получения изображения наилучшего качества.
7	**ТОЛЬКО ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ**	Это гнездо предназначено только для проверки, его не следует использовать.

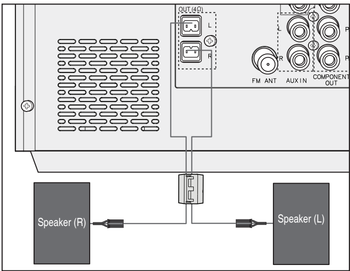
Подсоединение тороидального ферритового сердечника к кабелю громкоговорителя (дополнительно)

Подсоединение тороидального ферритового сердечника к кабелю громкоговорителя позволит предотвратить возникновение радиочастотных помех, создаваемых радиосигналами.

1. Потяните фиксатор на тороидальном ферритовом сердечнике, чтобы открыть его.
2. Подсоедините тороидальный ферритовый сердечник к кабелю громкоговорителя, как показано на рисунке, и нажмите до щелчка.

Подсоединение тороидального ферритового сердечника к кабелю громкоговорителя





Знакомство с пультом дистанционного управления

Кнопка POWER
Кнопка EQ
Кнопка SOUND
Кнопка TIMER/CLOCK
Кнопка TIMER ON/OFF
Кнопка DISC MENU
Кнопка SYNC*
Кнопка VOL -
Кнопка SKIP, RDS PTY*
Кнопка STOP
Кнопка ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ
Кнопка REPEAT
Кнопка TOOLS
Кнопка ВВОД
Кнопка КУРСОРС, b
Кнопка КУРСОРС, TUNING ︿
Кнопка RETURN
Кнопка DISPLAY, A
Кнопка MO/ST, B
Кнопка CD REC SPEED
Кнопка MY KARAOKE

Кнопка MUTE
Кнопка FUNCTION
Кнопка DVD/DISC SKIP *
Кнопка SLEEP
Кнопка TITLE MENU
Цифровые кнопки (0-9)
Кнопка VOL +
Кнопка ПОИСК ,RDS DISPLAY*
Кнопка ПАУЗА
Кнопка USB REC
Кнопка HOME
Кнопка INFO
Кнопка КУРСОРС,TUNING ︿
Кнопка КУРСОРС, #
Кнопка EXIT
Кнопка KEYCON, D
Кнопка C
Кнопка MIC VOL -, +

SOUND, DISC SKIP, FUNCTION, EQ, DVD, TIMER ON/OFF, TIMER/CLOCK, SLEEP, 1, 2, 3, DISC MENU, TITLE MENU, 4, 5, 6, SYNC, 7, 8, 9, VOL, VOL, 0, RDS PTY, RDS DISPLAY, REPEAT, HOME, USB REC, TUNING, TOOLS, INFO, RETURN, EXIT, DISPLAY, MO/ST, TUNING, KEYCON, A, B, C, D, CD REC, MY KARAOKE, MIC VOL, SPEED, SAMSUNG

* В этом продукте функции RDS PTY (ТИП ИНФОРМАЦИИ) и RDS DISPLAY (RDS-ДИСПЛЕЙ), напечатанные над кнопками ⏮, ⏩ не используются.

* В этом продукте функция DISC SKIP (ПРОПУСК ДИСКА), напечатанная над кнопкой DVD, не используется.

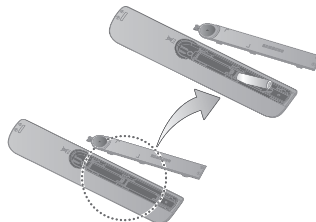
* В этом продукте функция **SYNC** , напечатанная над кнопкой **8**, не используется.

Установка батарей в пульт дистанционного управления

* Размер батарей: AAA

✎ ПРИМЕЧАНИЕ

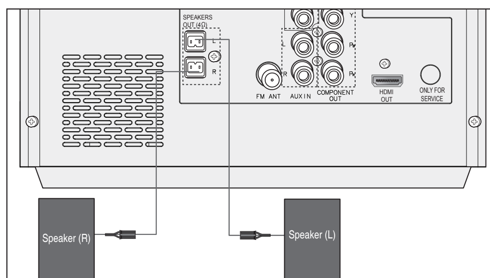
- Устанавливая батареи в пульт дистанционного управления, соблюдайте полярность: (+) к (+) и (–) к (–).
- Всегда заменяйте одновременно обе батареи.
- Не подвергайте батареи воздействию высоких температур и огня.
- Пульт дистанционного управления можно использовать на расстоянии до 7 метров по прямой линии.



Подключение

Перед установкой или перемещением системы, не забудьте выключить ее и отсоединить сетевой шнур от розетки.

Подключение громкоговорителей



Расположение устройства

Установите устройство на подставку, полку или под телевизором.

Выбор положения прослушивания

Положение прослушивания должно соответствовать размеру экрана телевизора, поэтому систему следует располагать от телевизора на расстоянии, в 2,5 - 3 раза превышающем размер экрана телевизора.
Пример: для телевизора с экраном 32 дюйма расстояние должно составлять 2 - 2,4 м;
для телевизора с экраном 55 дюймов расстояние должно составлять 3,5 - 4 м.

Фронтальные громкоговорители L R

Расположите громкоговорители напротив места прослушивания, направляя их передними панелями к этому месту под углом 45°.

Располагайте громкоговорители так, чтобы их высокочастотные динамики располагались на уровне ушей.

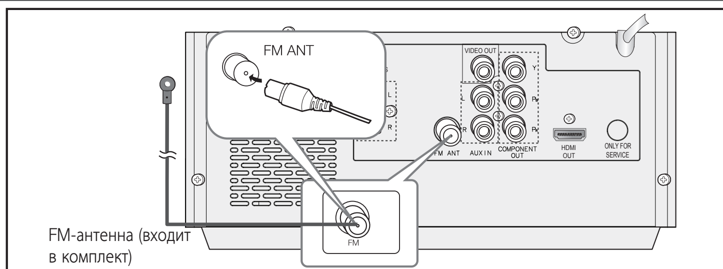
! ВНИМАНИЕ

- Не разрешайте детям играть рядом с громкоговорителями. Упав на ребенка, громкоговоритель может травмировать его.
- Всегда соблюдайте полярность подключения кабелей к громкоговорителям (+/ –).

✎ ПРИМЕЧАНИЕ

- Если сабвуфер установлен очень близко от телевизора, цвета на экране могут оказаться искаженными из-за магнитного поля, излучаемого сабвуфером. В таком случае отодвиньте сабвуфер от телевизора подальше.

Подключение FM-антенны



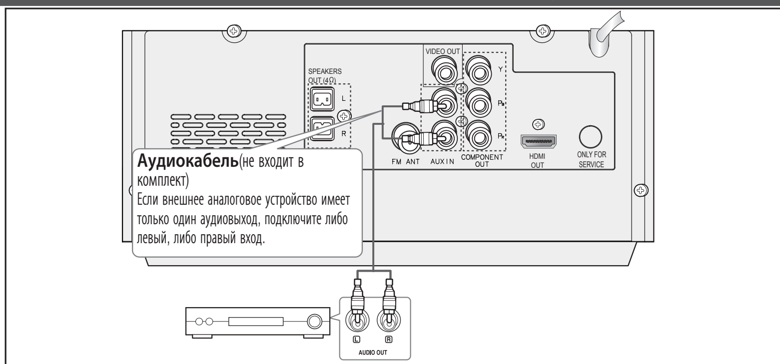
FM-антенна (входит в комплект)

1. Подсоедините FM-антенну из комплекта поставки к к гнезду FM-антенны.
2. Медленно перемещайте провод антенны, до тех пор пока не найдете положение, в котором прием сигнала будет оптимальным, после чего закрепите антенну в этом положении на стене и или другой твердой поверхности.

✎ ПРИМЕЧАНИЕ

- Данное устройство не принимает радиостанции AM-диапазона.

Подключение внешних источников звукового сигнала



AUX : Подключение внешнего аналогового устройства

Таким устройством может быть, например, видеомагнитофон.

1. Соедините звуковой вход **AUX IN** (Audio) на задней панели домашнего кинотеатра с выходом Audio Out внешнего аналогового устройства.
   - Цвета штекера и гнезда должны быть одинаковыми.
2. Нажмите кнопку **FUNCTION** для выбора входа **AUX**.
   - Переключение режимов:
     DVD/CD → ARC → FM → USB → R.IPOD → IPOD → AUX → BT/GAL.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Можно подключить видеовыход видеомагнитофона к телевизору, а аудиовыход - к домашнему кинотеатру.
- Если кнопки не нажимаются более 8 часов в режиме AUX, питание автоматически отключится.

Подключение микрофона

Создайте караоке бар у себя дома.
Смотрите видеоклипы со словами песен на ТВ-экране и пойте под аккомпанемент любимых мелодий.

1. Подсоедините микрофон к гнезду MIC на передней панели.
2. С помощью кнопки **MIC VOL-,+** отрегулируйте чувствительность микрофона.
3. Во время воспроизведения нажмите кнопку KEYCON, а затем кнопку (#/b).
   При каждом нажатии кнопки (#) тональность повышается,
   а при нажатии кнопки (b) - понижается.
4. Нажмите кнопку MY KARAOKE для подавления голоса. При каждом нажатии кнопки режимы изменяются в следующем порядке: MIN → MAX → OFF.



ПРИМЕЧАНИЕ

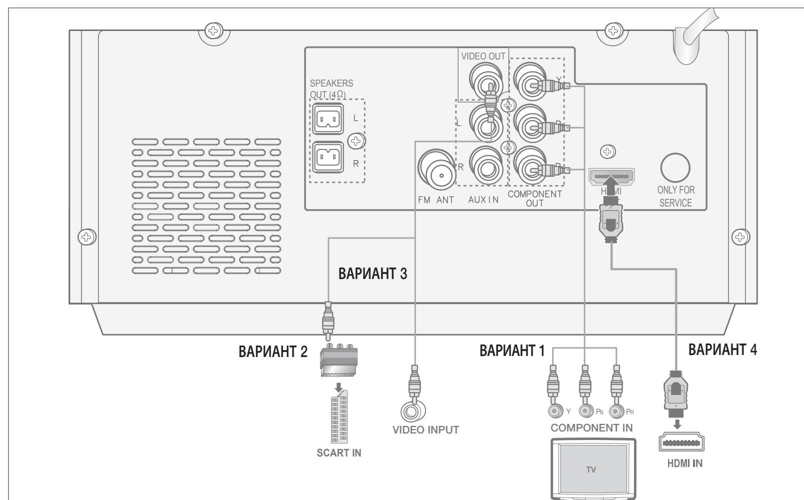
- Если вы услышите странные звуки (визг или вой) при использовании караоке, отойдите с микрофоном от колонок. Также можно уменьшить громкость микрофона или колонок.
- Микрофон не работает в режимах AUX и TUNER.
- Когда для параметра Speaker Selection (Выбор громкоговорителя) выбрано значение TV Speaker (Громкоговоритель ТВ), микрофон будет недоступен.
- После установки караоке или управления кнопками функции POWER BASS/EQне работают.
- Кнопки MY KARAOKE не работают в режиме DIVX, Кнопки KEYCON не работают в режиме DIVX/USB/MP3/WMA.
- После отмены операции настройки параметров Karaoke (Караоке) и Keycon (Управление кнопками) исчезнут.
- Функции MY KARAOKE (КАРАОКЕ) и KEYCON (УПРАВЛЕНИЕ КНОПКАМИ) доступны только при подключенном микрофоне.



Подключение

Подключение видеовыхода системы к телевизору

Выберите один из способов подключения к телевизору.



ВАРИАНТ 1: Компонентный видеосигнал (ЛУЧШЕЕ КАЧЕСТВО)

Если телевизор имеет компонентные видеовходы, подсоедините компонентный видеокабель (не входит в комплект) к гнездам **COMPONENT OUT** (Pr, Pb и Y) на задней панели проигрывателя DVD к компонентным видеовходам телевизора.

ВАРИАНТ 2 : Scart (только для Европы)

Если телевизор оснащен входом SCART, подсоедините один конец прилагаемого видеокабеля к гнезду VIDEO OUT на задней панели устройства, а другой - к разъему VIDEO адаптера Scart, затем подсоедините разъем адаптера SCART к разъему SCART IN на телевизоре.

ВАРИАНТ 3: Композитный видеосигнал (ХОРОШЕЕ КАЧЕСТВО)

Подсоедините поставляемый видеокабель к гнезду **VIDEO OUT** на задней панели устройства и к гнезду VIDEO IN телевизора.

ВАРИАНТ 4 : HDMI(НАИЛУЧШЕЕ КАЧЕСТВО)

Подсоедините кабель HDMI (не входит в комплект) к гнезду **HDMI OUT** в задней части проигрывателя DVD и гнезду HDMI IN телевизора.

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Разрешение, доступное для выхода HDMI: 480p(576p), 720p,1080i/1080p. Параметры разрешения приведены на стр. 17.
- При использовании компонентного/композитного видеовыхода устройство работает в режиме чересстрочной развертки 480i(576i).
- После установки видео подключения установите источник входного сигнала на телевизоре в соответствие с выходным сигналом устройства.
  Прежде чем выбрать источник входного видеосигнала на телевизоре, включите устройство. Информацию о выборе источника входного сигнала телевизора можно найти в инструкции к телевизору.

! **ВНИМАНИЕ**

- Не подключайте устройство через видеопроигрыватель. На видеосигнал, проходящий через видеопроигрыватель, могут влиять системы защиты авторских прав, и изображение на экране может искажаться.

ФУНКЦИЯ HDMI

Функция автоматического определения HDMI

Если используется телевизор Samsung, поддерживающий функцию CEC. Выходной сигнал устройства будет автоматически переведен в режим HDMI при подключении кабеля HDMI, когда питание устройства включено.

- Интерфейс HDMI (High Definition Multimedia Interface)
- HDMI - это интерфейс, обеспечивающий цифровую передачу видео- и аудиоданных через один разъем. Через интерфейс HDMI домашний кинотеатр передает цифровой аудио- и видеосигнал на телевизор, оснащенный входным разъемом HDMI. На телевизоре отображается четкое изображение.
- Описание соединения HDMI
  - HDMI выводит на экран только чистый цифровой сигнал.
  - Если на экране отобразятся случайные помехи, это значит, что телевизор не поддерживает HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).
- Что такое HDCP?
- HDCP (High-band width Digital Content Protection) - это система защиты содержимого DVD-диска на выходе HDMI от копирования. Система обеспечивает безопасное цифровое соединение между видеоисточником (компьютером, DVD-проигрывателем и т.д.) и устройством отображения (телевизор, проектор и т.д.). Содержимое шифруется на источнике для предотвращения несанкционированного копирования.

Использование Anynet+(HDMI-CEC)

Anynet+ это функция, позволяющая управлять другими устройствами Samsung с помощью пульта от телевизора Samsung. Anynet + можно использовать, подключив данное устройство к телевизору SAMSUNG TV с помощью кабеля HDMI. Данная функция будет работать только с телевизором SAMSUNG, поддерживающим функцию Anynet+.

1. Подсоедините устройство к телевизору Samsung с помощью кабеля HDMI. (см. стр. 14)
2. Включите функцию Anynet+ на телевизоре. (Подробную информацию можно найти в инструкции к телевизору).

 **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Функция Anynet+ поддерживает некоторые кнопки на пульте.
- Данная функция недоступна, если кабель HDMI не поддерживает CEC.
- В зависимости от модели телевизора могут отображаться не все разрешения HDMI.
  Обратитесь к инструкции к телевизору.
- Проверьте логотип Anynet+ HDMI-CEC (Если на телевизоре есть логотип Anynet+ HDMI-CEC, значит он поддерживает функцию Anynet+).

Использование функции ARC (Канал возврата аудио)

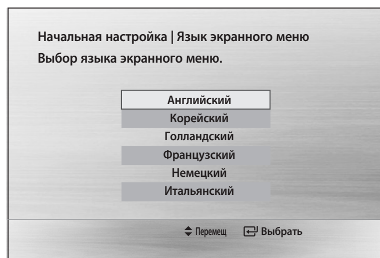
ARC — это функция, которая переключает звук телевизионного сигнала для прослушивания на устройстве, а не через динамики телевизора, при этом не требуя подключения второго кабеля между телевизором и другой аудиосистемой.

1. Подсоедините устройство к телевизору Samsung с помощью кабеля HDMI. (см. стр. 14).
2. С помощью кнопки F (F) выберите вход ARC.
   - Вход ARC также можно выбрать с помощью кнопки FUNCTION на пульте дистанционного управления устройства.

Настройка

Перед первым использованием (Начальная настройка)

1. Нажмите кнопку **POWER** при первом подключении к телевизору.
   Появится экран начальной настройки.



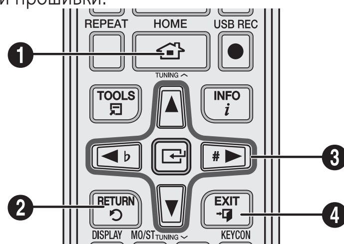
2. С помощью кнопок ▲▼ выберите язык и нажмите кнопку **ВВОД** .
3. С помощью кнопок ▲▼ выберите формат ТВ-экрана и нажмите кнопку **ВВОД** .

✎ ПРИМЕЧАНИЕ

- Если хотите вернуться к предыдущему экрану, Нажмите и удерживайте кнопку **A**.
- После выбора языка меню его можно изменить, нажав кнопку **СТОП** (■) на верхней панели и удерживая ее нажатой в течение 5 секунд при отсутствии диска.
- Если экран начальной настройки не появляется, обратитесь к пункту Начальная настройка. (см. стр. 19)

Настройка меню Настройка

Шаги доступа могут отличаться в зависимости от выбранного меню. Графический интерфейс данного руководства может отличаться в зависимости от версии прошивки.



❶	Кнопка **HOME**: Отображает меню.
❷	Кнопка **RETURN**: Возврат к предыдущему меню настройки.
❸	Кнопка **ВВОД / DIRECTION** При помощи курсора выберите пункт. Выберите выбранный пункт. Подтвердите настройку.
❹	Кнопка **EXIT**: Выход из меню настройки.



1. Нажмите кнопку **POWER** (ПИТАНИЕ) в режиме NO DISC (НЕТ ДИСКА) .
   Или
   во время воспроизведения дважды нажмите кнопку **СТОП**.
2. Нажмите кнопки ◄► для выбора **Настройки**, затем нажмите кнопку **ВВОД** .
3. Нажмите кнопки ▲▼ для выбора нужного меню, затем нажмите кнопку **ВВОД** .
4. Нажмите кнопки ▲▼ для выбора нужного подменю, затем нажмите кнопку **ВВОД** .
5. Нажмите кнопки ▲▼ для выбора нужного меню, затем нажмите кнопку **ВВОД** .
6. Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из меню настройки.

Дисплей

Можно настроить различные опции дисплея, например формат ТВ-экрана.

Формат ТВ-экрана

В зависимости от типа телевизора может понадобиться настроить параметры экрана.

• 4:3 весь экран	
	Выберите эту настройку, если хотите посмотреть фильм с форматом кадра 16:9 на обычном телевизоре в панорамном режиме. Вы сможете видеть только центральную часть изображения (боковые стороны изображения с форматом кадра 16:9 будут обрезаны).
• 4:3 Letter Box	
	Выберите эту настройку, если хотите посмотреть фильм с форматом кадра 16:9 на обычном телевизоре в широкоэкранном режиме. Сверху и снизу экрана изображение будет ограничено черными полосами.
• 16:9 широкоформ	
	Вы можете посмотреть всю картинку 16:9 на широкоформатном телевизоре.

✎ ПРИМЕЧАНИЕ

- не можете просмотреть его в широкоформатном режиме.
- Поскольку DVD-диски записываются с различными форматами изображения, воспроизводимое с них изображение может выглядеть по-разному в зависимости от программного обеспечения, типа телевизора и настроек формата ТВ-экрана.
- При использовании кабеля HDMI автоматически устанавливается режим 16:9 широкоформ и функция формат ТВ-экрана не активна.

BD Wise

(только устройства Samsung)

BD Wise - последняя технология компании Samsung для подключения. При подключении устройств Samsung, поддерживающих BD-Wise с помощью кабеля HDMI, оптимальное разрешение устанавливается автоматически.

- **Вкл.**: На телевизор выводится оригинальное разрешение DVD-диска.
- **Выкл.**: Разрешение будет установлено в зависимости от ранее установленного, независимо от разрешения диска.

✎ ПРИМЕЧАНИЕ

- Таким образом произойдет оптимизация качества изображения в соответствии с содержимым (на диске, DVD, и т.д.), которое вы хотите воспроизвести, и устройством или BD Wise-совместимым телевизором Samsung.
- Если вы хотите изменить разрешение в режиме BD Wise, необходимо заранее отключить режим BD.
- BD Wise будет отключена, если устройство подключено к устройству, не поддерживающему BD Wise.

Разрешение

Устанавливает выходное разрешение видеосигнала HDMI. Число в 480p(576p), 720p, 1080i и 1080p обозначает количество видеострок.
Буквы i и p обозначают чересстрочную и прогрессивную развертку, соответственно.

- **480p(576p)** : Выход 480 строк прогрессивного видео.
- **720p** : Выход 720 строк прогрессивного видео.
- **1080i** : Выход 1080 строк чересстрочного видео.
- **1080p** : Выход 1080 строк прогресс ивного видео.
- **BD Wise**: BD Wise автоматически устанавливает оптимальное разрешение при подключении через кабель HDMI к телевизору с помощью функции BD Wise. (Пункт меню BD Wise виден только если функция BD Wise включена).

✎ ПРИМЕЧАНИЕ

- Если подключен компонентный или композитный кабель, разрешение будет только 480i(576i).
- 1080P может не поддерживаться телевизором.

Выходной сигнал видео

В разных странах применяются различные стандарты телевещания.
Можно выбрать NTSC или PAL.

- **NTSC :** выбор формата видео NTSC
- **PAL :** выбор формата видео PAL

✎ ПРИМЕЧАНИЕ

- Изображение на дисплее ТВ может быть различным и зависит от типа (NTSC или PAL) основного устройства.

Формат HDMI

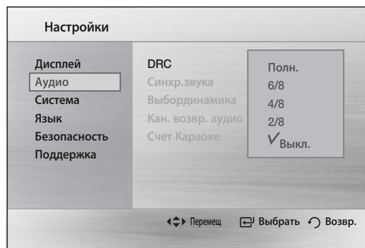
Можно оптимизировать установки цвета с сигнала HDMI. Выберите тип подключенного устройства.

- **Монитор:** Выберите, если устройство подключено к монитору через HDMI.
- **TV :** Выберите, если устройство подключено к телевизору через HDMI.

Audio

DRC (Сжатие динамического диапазона)

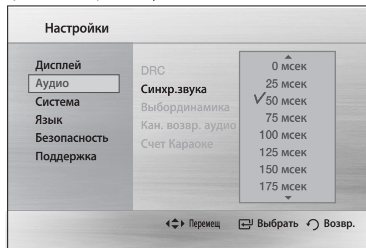
Она позволяет вам использовать преимущества звучания системы Dolby Digital при просмотре кинофильмов на небольшой громкости в ночные часы.



- Можно выбрать значение FUll (ПОЛНЫЙ), 6/8, 4/8, 2/8, Off (ВЫКЛ).

AUDIO-SYNC

Видео и аудио синхронизация могут не совпасть с цифровым телевизором. В данном случае установите время задержки аудио таким же как и видео.



- Можно установить время задержки аудио от 0 до 300 мс. Установите оптимальное значение.

Выбор громкоговорителей

Для аудиосигналов, передаваемых по кабелю HDMI, можно изменять значение Audio System (Аудиосистена)/TV Speaker (Громкоговоритель ТВ).

- **Аудиосистена:**
  Видеосигнал будет передаваться только по HDMI-кабелю, а звук будет воспроизводиться только громкоговорителями домашнего кинотеатра.
- **Громкоговоритель ТВ :**
  По HDMI-кабелю будут передаваться видео- и аудиосигналы, причем звук будет воспроизводиться только громкоговорителями телевизора.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Значение по умолчанию для данной функции выбрано - Audio System (Аудиосистена).
- Для громкоговорителей телевизора звуковой сигнал HDMI AUDIO автоматически преобразуется в двухканальный формат.
- Когда для параметра TV Selection (Выбор ТВ) выбрано значение TV Speaker (Громкоговоритель ТВ), функции EQ/POWER BASS не работают.
- Когда для параметра Speaker Selection (Выбор громкоговорителя) выбрано значение TV Speaker (Громкоговоритель ТВ), громкость можно отрегулировать только с помощью пульта дистанционного управления телевизора.

СЧЕТ КАРАОКЕ

Дисплей баллов караоке можно включить или отключить.

- **Выкл.** : баллы караоке не отображаются на дисплее.
- **Вкл.** : после исполнения на дисплее отображаются баллы караоке.

ПРИМЕЧАНИЕ

- В режиме USB/DIVX/MP3/WMA баллы караоке отображаться не будут.

Кан. возвр. аудио

Звук телевизора можно воспроизвести через громкоговорители, используя только кабель HDMI.

- **Выкл.**: отключение функции "Кан. возвр. аудио".
- **Авто**:прослушивание звука телевизора через громкоговорители, если телевизор поддерживает функцию Audio Return Channel (Канал возврата аудио).

ПРИМЕЧАНИЕ

- Когда для параметра Anynet+(HDMI-CEC) установлено значение "Выкл.", функция "Кан. возвр. аудио" недоступна.
- Использование кабеля HDMI, который не поддерживает функцию "Кан. возвр. аудио", может стать причиной несовместимости.
- Функция ARC доступна только в том случае, если подключен телевизор, совместимый с ARC.
- Если сигнал ARC отсутствует более 25 минут, питание автоматически отключится.

Система

Начальная настройка

В разделе Initial Settings (Начальная настройка) можно установить язык и форматное соотношение телевизора.

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

- При подключенном кабеле HDMI формат ТВ-экрана не отображается, а его значение автоматически устанавливается на 16:9 широкоформ.

Регистрация DivX(R)

Просмотр регистрационного кода DivX(R) VOD для приобретенияи воспроизведения содержимого DivX(R) VOD.

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

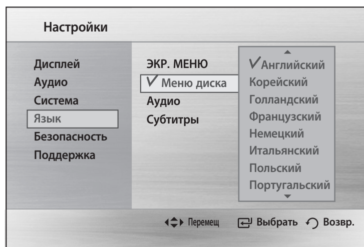
- Этот параметр активирован не будет при выборе OK. Для активации данного параметра выберите пункт DivX(R) Деактивация.
- Даже после сброса настроек системы настройки параметра Регистрация DivX(R) сброшены не будут.

DivX(R) ДЕАКТИВАЦИЯ

Выберите этот параметр для регистрации нового кода.

Язык

Можно выбрать язык экрана, меню диска и т.д.



ЭКР. МЕНЮ	Выберите язык экрана.
Меню диска	Выберите язык меню диска.
Аудио	Выберите язык аудиодорожки диска.
Субтитры	Выберите язык субтитров диска.

※ Для выбора другого языка выберите пункт ДРУГОЕ меню диска, аудио или субтитров и введите код языка для вашей страны (см. стр 37).

※ Нельзя выбрать ДРУГОЕ в экранном меню.

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Выбранный язык появится только если он присутствует на диске.

Безопасность

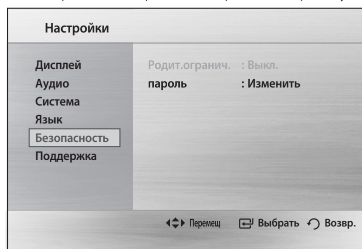
Функция Родительский контроль работает совместно с DVD, которым присвоен рейтинг, который помогает контролировать вид DVD для просмотра семьей. На диске может быть до 8 возрастных категорий.

Родительские ограничения

Выберите возрастную категорию.
Чем выше возрастная категория, тем больше диск содержит сцен для взрослых. Например, если выбран Уровень 6, то диски, которым их издатель присвоил Уровень 7 и 8, воспроизводиться не будут.

Введите пароль и нажмите кнопку **ВВОД** .

- Пароль по умолчанию – «0000».
- По завершении настройки вы вернетесь в предыдущее меню.



Изменить пароль

Выберите **Change** и введите 4-значный пароль с помощью кнопок на пульте.

Если вы забыли пароль

В режиме NO DISC (ДИСК ОТСУТСВУЕТ) нажмите и удерживайте кнопку **СТОП** (■) на передняя панели в течение 5 секунд или более. Все параметры будут сброшены до заводских настроек.

Поддержка

Информация о продукте

Предоставление контактной информации для справки по устройству.

Основные функции

Воспроизведение дисков

1. Нажмите кнопку **ОТКРЫТЬ/ЗАКРЫТЬ** .
2. Аккуратно положите диск в отсек так, чтобы сторона диска с этикеткой находилась сверху.
3. Нажмите кнопку **ОТКРЫТЬ/ЗАКРЫТЬ** , чтобы закрыть отсек.

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Функция возобновления воспроизведения: Когда вы останавливаете воспроизведение диска, устройство запоминает место остановки, поэтому при нажатии кнопки **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ** воспроизведение начнется с предыдущего места. (Данная функция работает только с DVD).
  Нажмите кнопку **СТОП** дважды во время воспроизведения для отключения этой функции.
- Если в режиме паузы в течение 3 минут не будет нажата ни одна кнопка на устройстве или на пульте дистанционного управления, устройство перейдет в режим экранной заставки.
- Начальный экран может отличаться в зависимости от содержимого диска.
- Контрафактные диски не будут воспроизводиться на данном кинотеатре, поскольку это противоречит рекомендациям CSS (Content Scrambling System- - система шифрования содержимого).
- Аудио DTS не поддерживается

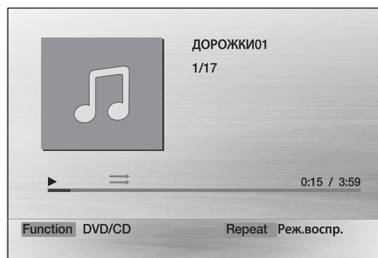
※∅ появится, если нажата неправильная кнопка.

Экранная заставка/Режим энергосбережения

- Если в режиме остановки или воспроизведения (музыки) в течение 5 минут не будет нажата ни одна кнопка, будет активирована экранная заставка.
- Устройство автоматически выключается после нахождения в режиме экранной заставки в течение 20 минут.(только не во время воспроизведения музыки).

Воспроизведение дисков Audio CD(CD-DA)/MP3/WMA





1. Загрузите Audio CD(CD-DA) или MP3-диск в привод.
   - Если вставлен Audio CD, первая дорожка включится автоматически.
     - Нажмите кнопки ⏮⏭, чтобы выбрать предыдущую/следующую дорожку.
   - Если выбран MP3/WMA-диск, нажмите кнопки ▲▼◄►, чтобы выбрать **Music**, затем нажмите кнопку **ВВОД** .
     - Нажмите кнопки ▲▼◄► , чтобы выбрать нужный файл, а затем нажмите кнопку **ВВОД** .
     - Нажмите кнопки ◄◄ ►► , чтобы выбрать предыдущую/следующую страницу.
2. Нажмите кнопку **СТОП** (■), чтобы остановить воспроизведение.

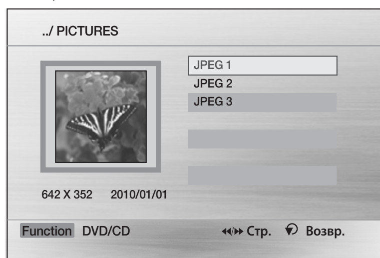
✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Некоторые компакт-диски MP3/WMA воспроизводиться не будут из-за неподдерживаемого режима записи.
- Информация о MP3-диске, отображаемая на экране, зависит от того, в каком формате были записаны MP3/WMA-дорожки этого диска.
- Защищенные файлы формата WMA-DRM воспроизводиться не будут.
- Если устройство будет находиться в режиме No Disc (Нет диска) или Stop (Остановка) в течение более 25 минут, питание устройства отключится автоматически.

Воспроизведение файлов JPEG

Вы можете записать на компакт-диск снимки, сделанные на цифровой фотокамере или видеокамере, а также JPEG-файлы со своего ПК и затем просматривать их с помощью микрокомпонентной системы..

1. Поместите диск с файлами JPEG в отсек для диска.
2. Нажмите кнопки ◄,►, чтобы выбрать **Photos**, затем нажмите кнопку **ВВОД** .
3. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать папку, а затем нажмите кнопку **ВВОД** .
4. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать фотографию, а затем нажмите кнопку **ВВОД** .
   - Отобразится выбранный файл и начнется слайд-шоу.
   - Чтобы остановить слайд-шоу, нажмите кнопку **ПАУЗА** (**II**).
   - К предыдущему/следующему файлу можно перейти, нажав в режиме слайдшоу кнопки ◄,►.



Функция поворот



Нажмите кнопку **ЗЕЛЕНАЯ (B)** или **ЖЕЛТАЯ (C)** в режиме ПАУЗА.

- Кнопка**ЗЕЛЕНАЯ (B)** : повернуть на 90° против часовой стрелки.
- Кнопка **ЖЕЛТАЯ (C)** : повернуть на 90° по часовой стрелке.

✎ ПРИМЕЧАНИЕ

- Максимальные разрешения, поддерживаемые данным изделием, 5120 x 3480 (или 19,0 Мпикс.) для стандартных JPEG-файлов и 2048 x 1536 (или 3,0 Мпикс.) для прогрессивных файлов.

Использование функции воспроизведения

Поиск вперед/назад



Нажмите кнопки ◄◄ ►► для использования функции поиска.



✎ ПРИМЕЧАНИЕ

- В режиме поиска звук не воспроизводится.

Пропуск сцен/песен



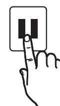
Нажмите кнопки |◄◄ ►►|.

- Каждый раз при нажатии кнопки во время воспроизведения начинается воспроизведение предыдущей или следующей части, дорожки или папки (файла).

Замедленное воспроизведение



Нажмите кнопку **ПАУЗА** (**II**), а затем кнопку ►► для замедленного воспроизведения.





DVD	I►1 →I►2 →I►3
DivX	I►1 →I►2 →I►3

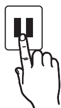
✎ ПРИМЕЧАНИЕ

- Во время замедленного воспроизведения звук отключается.
- Замедленное воспроизведение в обратном направлении не работает.

Пошаговое воспроизведение



Нажмите кнопку **ПАУЗА** несколько раз подряд.



- Изображение отображается на один кадр вперед каждый раз при нажатии кнопки во время воспроизведения.

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Во время пошагового воспроизведения звук отключается.

5-минутный пропуск



Во время воспроизведения нажмите кнопку ◄,►.

- Каждый раз при нажатии кнопки ► происходит переход на 5 мин. вперед.
- Каждый раз при нажатии кнопки ◄ происходит переход на 5 мин назад.

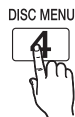
✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Функция доступна только для файлов формата DivX, которые содержат информацию о времени.

Использование меню диска



Вы можете использовать меню для выбора языка звукового сопровождения, языка субтитров, профиля, и т.п.



1. Во время воспроизведения нажмите кнопку **DISC MENU** на пульте.
2. Нажмите кнопки ▲▼◄►, сделайте выбор, а затем нажмите кнопку **ВВОД** .

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Меню диска может выглядеть по-разному или быть недоступным в зависимости от диска.

Использование меню Title



На дисках DVD, содержащих несколько фильмов, вы можете просмотреть название каждого из них.

1. Во время воспроизведения нажмите кнопку **TITLE MENU** на пульте.
2. Нажмите кнопки ▲▼◄►, сделайте выбор, а затем нажмите кнопку **ВВОД** .



✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Меню диска может выглядеть по-разному или быть недоступным в зависимости от диска.

Повторное воспроизведение



повтор DVD/DivX

Функция повторного воспроизведения позволяет повторить фильм, часть или фрагмент (A-B Repeat) DVD/DivX-диска.



1. Во время воспроизведения диска DVD/DivX нажмите кнопку **REPEAT** (ПОВТОР) на пульте дистанционного управления.
2. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать нужный режим повтора, а затем нажмите кнопку **ВВОД** .
3. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать **Off** для возврата к нормальному воспроизведению, затем нажмите кнопку **ВВОД** .

DVD-VIDEO	Off → Title → Chapter → A-
DivX	Off → Title → Folder → All

Повтор CD/MP3

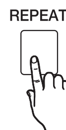
1. Во время воспроизведения CD/MP3 несколько раз нажмите кнопку **REPEAT** (ПОВТОР) для выбора необходимого режима повтора.

CD	(Обычный → Повторить дорожку → Повторить дис → В случайном порядке → Повторить раздел A-B)
MP3	(Обычный → Повторить дорожку → Повтор КАТАЛОГА → Повторить все→ В случайном порядке)

Повтор фрагмента A-B



Можно повторно воспроизводить выбранный фрагмент на DVD- или компакт-диске.



1. Во время воспроизведения диска DVD или компакт-диска нажмите кнопку **REPEAT** .
2. Для DVD нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать **A-**.
   Для компакт-дисков несколько раз нажмите кнопку **REPEAT** (ПОВТОР), пока на телевизоре не отобразится A-B .
3. Нажмите кнопку **ВВОД** , когда вы хотите начать воспроизведение (A).
4. Нажмите кнопку **ВВОД** , когда вы хотите остановить воспроизведение (B).
5. Чтобы вернуться в режим обычного воспроизведения,
   для дисков DVD нажатой кнопку **REPEAT**, пока не будет выбрано значение REPEAT OFF.
   для компакт-дисков нажатой кнопку **REPEAT** , пока не будет выбрано ⇉.

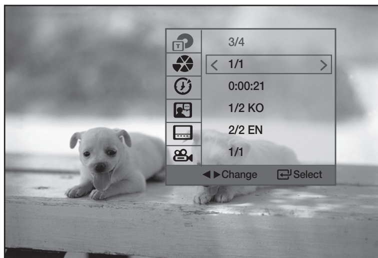
ПРИМЕЧАНИЕ

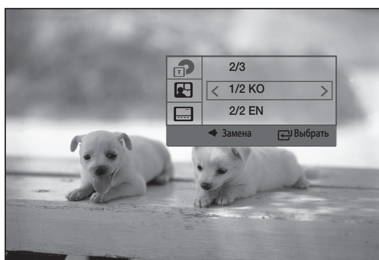
- Функция повтора фрагмента A-B не работает при воспроизведении дисков DivX, MP3 и JPEG.
- При воспроизведении DVD-диска задать точку B можно не ранее чем через 5 секунд после точки A.
- Функция повтора недоступна при воспроизведении диска CD/DVD, если включена функция подстчета баллов караоке.

Основные функции

Отображение информации о диске









1. Во время воспроизведения нажмите кнопку **TOOLS** на пульте.
2. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать нужный пункт.
3. Нажмите кнопки ◄► , чтобы внести изменения в настройки, а затем нажмите кнопку **ВВОД** .
   - Для некоторых пунктов можно использовать цифры на пульте.
4. Чтобы информация о диске исчезла, нажмите кнопку **TOOLS** снова.

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

- При воспроизведении содержимого из меню tools некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от диска.
- Меню tools может отличаться в зависимости о диска.

меню TOOLS

- **Title**( ) : Доступ к выбранному фильму при наличии нескольких фильмов на диске.
- **Chapter**( ) : Большинство DVD записаны по частям для быстрого нахождения нужной части.
- **Playing time**( ) : Воспроизведение фильма от нужного времени. Необходимо ввести время начала воспроизведения. Функция поиска по времени не работает на некоторых дисках.
- **Audio**( ): Относится к языку звуковой дорожки фильма. На DVD-диске может быть до 8 языков.
- **Subtitle**( ): Относится к языку субтитров диска. Можно выбрать язык субтитров или отключить субтитры. На DVD-диске может быть до 32 языков субтитров.
- **Angle**( ): Если на DVD-диске имеется несколько ракурсов одной сцены, можно использовать эту функцию.

Выбор языка аудио

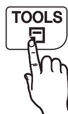


1. Нажмите кнопку **TOOLS**.
2. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать дисплей **AUDIO** ( ).
3. Спомощью кнопок ◄► выберите необходимый язык аудио.
   - В зависимости от количества языков звукового сопровождения, записанных на DVD-диске, каждый раз при нажатии кнопки выбирается другой язык звукового сопровождения.



Выбор языка субтитров





1. Нажмите кнопку **TOOLS**.
2. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать дисплей **SUBTITLE** ( ).
3. Спомощью кнопок ◄► выберите необходимый язык субтитров.
   - В зависимости от количества языков, записанных на DVD-диске, каждый раз при нажатии кнопки выбирается другой язык субтитров.

ПРИМЕЧАНИЕ

- На некоторых дисках функции выбора языка звукового сопровождения и субтитров могут не работать.
- В файлах формата DivX язык субтитров может отображаться только цифрами.

Субтитры



- Для работы с данной функцией необходимо иметь некоторый опыт по извлечению и редактированию видеоданных.

- Чтобы воспользоваться функцией субтитров, запишите файл субтитров (*.smi) в одной папке с медиафайлом DivX (*.avi) и под таким же именем.
  Пример.   Корневой каталог
  Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Имя файла может состоять максимум из 60 букв и цифр или 30 символов восточноазиатского алфавита (двухбайтовых символов корейского и китайского языков).
- Субтитры файлов DivX *.smi, *.sub, *.srt более 148 кбайт не поддерживаются.

Функция Ракурс



Данная функция позволяет просмотреть один и тот же эпизод фильма в разных ракурсах.



1. Нажмите кнопку **TOOLS**.
2. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать дисплей ANGLE ( ).
3. Спомощью кнопок ◄► выберите необходимый ракурс.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Функция Ракурс работает только для дисков, которые содержат информацию о видеозаписи с разных точек..

Основные функции

Режим звучания

EQ

Ваша компактная микрокомпонентная-система снабжена зквалайзером с предустановленными настройками,позволяющими подобрать самый оптимальный баланс между высокими и низкими частотами.чтобы он лучше всего соответствовал воспроизводимой музыке.

Нажмите кнопку **EQ** (Эквалайзер) на пульте дистанционного управления.

При каждом нажатии этой кнопки EQ (Эквалайзер) модель эквалайзера будет переключаться следующим образом:

OFF➞ FLAT ➞RANCHA ➞ SAMBA ➞ CUMBIA ➞ HABANA ➞ BOOMBA➞REGGAE ➞ PARTY ➞ POP ➞ HIPHOP➞ ROCK➞JAZZ ➞ CLASS ➞ STA+EQ➞ DYN+S➞MP3+ ➞ VIR+S .

ПРИМЕЧАНИЕ

- При записи с компакт-диска функция EQ (ЭКВАЛАЙЗЕР) не работает, и для нее устанавливается режим "OFF" (Выкл).
- Эта функция недоступна во время воспроизведения диска DVD.
- Некоторые настройки эквалайзера являются региональными (например для Индии, Африки и др.). При работе следует руководствоваться тем, что отображается на дисплее устройства.

Функция РЕГУЛИРОВКИ МОЩНОСТИ БАСОВ

Микрокомпонентная система оснащена функцией РЕГУЛИРОВКИ МОЩНОСТИ БАСОВ. Эта функция усиливает мощность и реалистичность басов.

1. Нажмите кнопку **SOUND** (ЗВУК) на пульте дистанционного управления.

   Врезультатеэтого:надисплее в течение нескольких секунд отображается сообщение "POWER BASS ON".

2. Чтобы отменить эту функцию, нажмите кнопку SOUND еще раз, на дисплее отображается сообщение "POWER BASS OFF" .

ПРИМЕЧАНИЕ

- При записи с компакт-диска функция Power Bass (Усиление низких частот) не работает, и для нее устанавливается режим "OFF" (Выкл).

Функция отключения звука

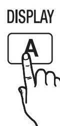
Это полезно, когда звонят во входную дверь или нужно ответить на телефонный звонок.



1. Нажмите кнопку **MUTE**:
   - На дисплее отобразится надпись MUTE (БЕЗ ЗВУКА).
   - Чтобы включить звук, снова нажмите кнопку **MUTE** или кнопку **VOL-, +**.

Функция дисплей

Можно просмотреть все функции на дисплее и настроить яркость дисплея.



1. Каждый раз при нажатии кнопки **DISPLAY** (ДИСПЛЕЙ) на пульте дистанционного управления режим отображения будет изменяться следующим образом:
   - **Demo function (Функция Демонстрация)**
     На дисплее передней панели отображаются все функции системы.
   - **Dimmer function(Функция Затемнение)**
     При выборе функции затемнения дисплей постепенно гаснет.
   - **Display ON (Дисплей ВКЛ)**
     Включение дисплея .
   - **Clock ON (Часы ВКЛ)**
     Отобразятся настроенные часы.

Прослушивание радио

Пульт дистанционного управления

1. Нажмите кнопку **FUNCTION** для выбора **FM**.
2. Настройтесь на нужную станцию.
   - **Предустановка настройка** : Нажмите кнопку **СТОП**, выберите параметр **FMXX** и с помощью кнопок **TUNING∧,∨** выберите предустановленную станцию.
   - **Автоматическая настройка** : Нажмите кнопку **СТОП**, выберите параметр MANUAL, затем нажмите и удерживайте нажатой кнопку **TUNING ∧,∨** для автоматического поиска активных станций.
   - **Ручная настройка** : Нажмите кнопку **СТОП**, выберите параметр MANUAL, затем кратковременно нажмите кнопку **TUNING ∧,∨** для пошагового повышения или понижения частоты.

Кнопки на устройстве

1. Нажмите кнопку **F( )** чтобы выбрать **FM**.
2. Выберите станцию.
   - **Предустановка настройка** : Нажмите кнопку **СТОП** (■), чтобы выбрать **FMXX**, а затем кнопки ⏮ ⏭ для выбора предустановленной станции.
   - **Автоматическая настройка** : Нажмите кнопку **СТОП** (■), чтобы выбрать **MANUAL**, а затем нажмите и удерживайте кнопки ⏮ ⏭ для автоматического поиска станций в эфире.
   - **Ручная настройка**: Нажмите кнопку **СТОП** (■) , чтобы выбрать **MANUAL**, а затем нажмите кнопки ⏮ ⏭ для настройки частоты вверх или вниз по диапазону.

Выбор Mono/Stereo

Нажмите кнопку **MO/ST**.



- При нажатии кнопки звук меняется между **STEREO** и **MONO**.
- В зоне слабого сигнала выберите **MONO**, чтобы получить чистое звучание без помех.

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Эта функция работает только при прослушивании FM-радиостанции.

Предварительная настройка на радиостанции

Пример: настройка на FM-станцию с частотой 89,10 МГц.

1. Нажмите кнопку **FUNCTION** для выбора **FM**.
2. Нажмите кнопку **СТОП** (■) на передней панели и выберите режим <MANUAL> (ВРУЧНУЮ).
3. Нажмите кнопку ⏮ ⏭ на верхней панели и выберите <89.10>.
4. Нажмите на кнопку **ВВОД** .
   - На дисплее горит число.
5. С помощью кнопок ⏮ ⏭ на передней панели выберите номер станции.
   - Вы можете выбрать номер от 1 до 15.
6. Опять нажмите на кнопку **ВВОД** .
   - Нажмите кнопку **ВВОД** , пока число не исчезло с дисплея.
   - Число исчезнет с дисплея, а станция сохранится в памяти.
7. Для занесения в память настройки на другую станцию, повторите шаги со 2 по 6.
   - Для настройки на предварительно настроенную радиостанцию нажмите ⏮ ⏭ на верхней панели, чтобы выбрать канал.

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Можно также использовать кнопку **TUNING∧,∨** на пульте дистанционного управления вместо кнопок ⏮ или ⏭ , указанных в шагах 3, 5, 7 .

О радиовещании RDS

Использование RDS (Система радиоданных) для приема FM-станций

RDS дает возможность FM-станциям отправлять дополнительный сигнал вместе с обычными сигналами радиовещательной программы. Это могут быть названия станций, а также информация о типе транслируемой программы (спортивная, музыкальная и т. д.).

При настройке FM-станции, которая предоставляет услугу RDS, на дисплее загорается индикатор RDS.

Описание функции RDS

- PTY (Тип программы): отображение типа программы, транслируемой в данный момент.
- PS NAME (Название транслирующей службы): отображение названия (состоит максимум из 8 символов) радиовещательной станции.
- RT (Радиотекст): преобразование текста (состоит максимум из 64 символов), транслируемого станцией (если такая услуга предоставляется).

- CT (код отображения точного времени): преобразование кода реального времени, предоставляемого FM-станцией. Некоторые станции могут не предоставлять данные PTY (Тип программы), RT (Радиотекст) или CT (Код отображения реального времени), в этом случае они не будут отображаться на дисплее.
- TA (дорожные сообщения): символ мигает при получении дорожного сообщения.

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Функция RDS может не работать должным образом, если настроенная станция передает плохой или слабый сигнал RDS.

Чтобы отобразить сигналы RDS

Сигналы RDS, отправляемые станцией, отображаются на дисплее.

Нажмите кнопку **RDS DISPLAY** во время прослушивания FM-станции.

- При каждом нажатии кнопки отображение информации на дисплее изменяется указанным ниже образом : PS NAME ➞ RT➞ CT ➞ Frequency

PS NAME (Название транслирующей службы)	Во время поиска отображается сообщение "PS" (Транслирующая служба), после чего отображаются названия станций. В случае отсутствия сигнала отображается сообщение "NO PS" (Нет транслирующих служб).
RT (Радиотекст)	во время поиска отображается сообщение "RT" (Радиотекст), после чего на дисплее появляется текстовое сообщение. В случае отсутствия сигнала отображается сообщение "NO RT" (Нет радиотекста).
CT (код отображения точного времени)	преобразование кода реального времени, предоставляемого FM-станцией. Некоторые станции могут не предоставлять данные PTY (Тип программы), RT (Радиотекст) или CT (Код отображения реального времени), в этом случае они не будут отображаться на дисплее.
Frequency (Частота)	частота станции (для служб без RDS)

Отображаемые на дисплее символы

Для отображения на дисплее сигналов PS (Транслирующая служба) или RT (Радиотекст) используются указанные далее символы.

- Информация на дисплее отображается без учета регистра (без различия прописных и строчных символов), а на дисплее всегда отображаются буквы верхнего регистра.
- На дисплее не отображаются диакритические знаки, поэтому, например, для обозначения символов "À, Â, Ä, Á, Å и Ã" будет использоваться буква "A".

Обозначение PTY (Тип программы) и функция PTY-SEARCH (Поиск типа программы)

Одним из преимуществ службы RDS является то, что она может выполнять поиск программы определенного типа в списке предварительно настроенных каналов с помощью указанных кодов PTY.

Чтобы выполнить поиск программы с помощью кодов PTY

Перед началом использования!

- Функция поиска PTY доступна только для предварительно настроенных радиостанций.
- Чтобы остановить поиск, нажмите кнопку **STOP** во время его выполнения.
- Для выполнения указанных ниже действий существуют временные ограничения. Если настройка была отменена до ее завершения, повторите процедуру, начиная с действия 1.
- При нажатии кнопок на основном пульте дистанционного управления убедитесь, что с его помощью выбрана радиостанция FM.

1. Нажмите кнопку **RDS PTY** при прослушивании радиостанции FM.
2. Нажимайте кнопку **TUNING** ∧,∨, пока на экране не отобразится необходимый код PTY.
   - На экране отображаются коды PTY с описанием, расположенным справа.
3. Снова нажимайте кнопку **RDS PTY**, пока код PTY, выбранный в предыдущем шаге, отображается на экране.
   - Устройство выполняет поиск 30 предварительно заданных радиостанций FM, останавливается, когда найдена выбранная станция, и выполняет настройку.

Установка часов

На каждом шаге у вас есть несколько секунд для выбора необходимых параметров. Если вы не выберите параметры за это время, придется начать с начала.

1. Включите систему, нажав кнопку **POWER** .
2. Нажмите и удерживайте кнопку **TIMER/CLOCK**, затем нажмите кнопку **ВВОД** .



   Результат: на экране отобразится индикация CLOCK (ЧАСЫ).
3. Нажмите кнопку **ВВОД** .
   Результат: замигает индикация часа.
   - Увеличение значения часа: ▲
   - Уменьшение значения часа: ▼
4. Когда отобразится нужное значение, нажмите кнопку **ВВОД** .
   Результат: замигает индикация минут.
   - Увеличение значения минут: ▲
   - Уменьшение значения минут: ▼
5. Когда отобразится нужное значение минут, нажмите кнопку **ВВОД** .
   Результат: на экране отобразится индикация "**TIMER**" .
   - Текущее время теперь установлено.

✎ ПРИМЕЧАНИЕ

- Время можно отобразить в любой момент, даже когда используется другая функция, нажав и удерживая кнопку **TIMER/CLOCK**.
- также использовать кнопку ⏮ или ⏭ на передней панели вместо кнопок ▲, ▼ указанных в шагах 3, 4.

Функция таймера

Функция таймера позволяет автоматически включать или выключать систему в определенное время.

- Перед установкой таймера проверьте, правильно ли установлено текущее время.
- На каждом шаге у вас есть несколько секунд для выбора необходимых параметров. Если вы не выберите параметры за это время, придется начать с начала.
- Если автоматическое включение или выключение системы больше не требуется, необходимо отключить таймер, нажав кнопку **TIMER ON/OFF**.

Пример: вы хотите просыпаться под музыку каждое утро.



1. Включите систему, нажав кнопку **POWER**.
2. Нажмите и удерживайте кнопку **TIMER/CLOCK**, затем нажимайте кнопку ▲ или ▼ пока не отобразится индикация **TIMER.**
3. Нажмите кнопку **ВВОД** .
   Пример: в течение нескольких секунд будет отображаться индикация **ON** , которое можно изменить.
4. Задайте время включения таймера.
   а Нажмите кнопку ▲ или ▼.
   б Нажмите кнопку **ВВОД** .
   Результат: Индикация минут начнет мигать.
   в Нажмите кнопку ▲ или ▼.
   г Нажмите кнопку **ВВОД** .
   Результат: в течение нескольких секунд будет отображаться индикация **OFF** , которое можно изменить.
5. Задайте время выключения таймера.
   а Нажмите кнопку ▲ или ▼.
   б Нажмите кнопку **ВВОД** .
   Результат: Индикация минут начнет мигать.
   в Нажмите кнопку ▲ или ▼.
   г Нажмите кнопку **ВВОД** .
   Результат: Отобразится индикация **VOL XX**, где **XX** соответствует уже установленной громкости.
6. Нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы настроить уровень громкости, и нажмите кнопку **ВВОД** .
   Результат: Отобразится источник, который необходимо выбрать.
7. Нажмите кнопку ▲ или ▼ чтобы выбрать источник, с которого будет выполняться воспроизведение при включении системы.
   - FM (радио) : **а** Нажмите кнопку **ВВОД** .
     б Выберите предустановленную станцию, нажав кнопку ▲ или ▼.
   - DVD/CD: загрузите один аудио компакт-диск.
   - USB: подключите устройство USB.

8. Нажмите кнопку **ВВОД** , чтобы подтвердить установку таймера.
   Результат: отобразится индикация CHK REC (Записать?).

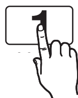
9. Нажмите кнопку **ВВОД** .
   Результат: Отобразится индикация REC N , можно нажать кнопку ▲ или ▼ для выбора REC Y или REC N, а затем нажать кнопку ENTER (ВВОД).
   1). При выборе параметра REC N запись с тюнера по таймеру будет отменена, даже если эта функция уже настроена.
   2). При выборе параметра REC Y можно установить запись с тюнера по таймеру.
      a. Нажмите кнопку ENTER (ВВОД) .
         Результат: В течение нескольких секунд будет отображаться индикация ON (ВКЛ.), и установленное время включения записи с тюнера по таймеру можно изменить.
      b. Нажмите кнопку ENTER (ВВОД) .
         Результат: В течение нескольких секунд будет отображаться индикация OFF (ВЫКЛ.), и установленное время выключения записи с тюнера по таймеру можно изменить.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Максимальное время записи с тюнера по таймеру составляет 5 часов.
- Если время включения и выключения таймера совпадает, на экране отобразится сообщение **ERROR**.
- Если отсутствует диск или устройство USB, при выборе режима DVD/CD, USB система автоматически переключится в режим TUNER.
- Если время включения или выключения совпадает с временем записи, то доступно только время включения или выключения, а время записи по таймеру недоступно.
- Если отсутствует диск или устройство USB, подождите 5 секунд, произойдет автоматический переход на FM.
- Если включен автотаймер, для функций DVD/CD или USB может потребоваться дополнительная активация (зависит от диска или устройства). Поэтому лучше выбрать функцию тюнера.

Отмена таймера

После установки таймера он будет запускаться автоматически, на что будет указывать индикация TIMER (ТАЙМЕР) на дисплее. Если таймер больше не требуется, можно отключить его.



1. Для отключения таймера нажмите и удерживайте нажатой кнопку ТАЙМЕР ВКЛ/ВЫКЛ.
   Результат: индикация исчезнет.
2. Для повторного включения таймера снова нажмите и удерживайте кнопку "ТАЙМЕР ВКЛ/ВЫКЛ".
   Результат: на экране снова отобразится индикация .

ПРИМЕЧАНИЕ

- В режиме TIMER OFF (ТАЙМЕР ВЫКЛ) функции TIMER RECORDING (ЗАПИСЬ ПО ТАЙМЕРУ) и TIMER (ВРЕМЯ) недоступны.

Функция таймера сна

Можно установить время автоматического выключения проигрывателя DVD.



1. Нажмите и удерживайте кнопку **SLEEP**.
   - Результат: начнется воспроизведение и на дисплее отобразится следующая информация: **90 MIN**
2. Нажмите и удерживайте кнопку SLEEP, чтобы установить время воспроизведения до отключения. Процедуру, возможно, потребуется повторить несколько раз:
   90 MIN → 60 MIN → 45 MIN → 30 MIN → 15 MIN → OFF
   В любое время:
   - можно проверить оставшееся время, нажав кнопку **SLEEP**;
   - изменить оставшееся время, повторите шаги 1 и 2.
3. Чтобы отключить таймер сна, нажмите и удерживайте кнопку **SLEEP**, пока на дисплее не отобразится надпись **OFF**.

Дополнительные функции

Использование технологии Bluetooth

Устройство Bluetooth можно использовать для воспроизведения музыки с высококачественным стереозвучанием без проводов.

Что такое Bluetooth?

Bluetooth - это технология, которая позволяет Bluetooth-совместимым устройствам легко взаимодействовать друг с другом с помощью беспроводного соединения на коротком расстоянии.

- Устройство Bluetooth может создавать помехи или приводить к неправильной работе в зависимости от условий использования.
  - Когда часть тела контактирует с системой приема/передачи устройства Bluetooth или данного устройства.
  - Отклонение электрических параметров из-за наличия препятствий для прохождения электромагнитных волн в виде стены, углов или офисных перегородок.
  - Электромагнитные помехи от устройств,работающих в том же частотном диапазоне,включая медицинское оборудование,микроволновые печи и беспроводные сетевые устройства.
  - В том случае, когда сопряжение данного устройства и устройства Bluetooth поддерживается на близком расстоянии.
  - Чем больше расстояние между данным устройством и устройством Bluetooth, тем хуже качество связи. Если расстояние превышает диапазон действия устройства Bluetooth, соединение прервется.
  - В местах с плохими условиями приема связь Bluetooth может работать неправильно.
  - Устройство имеет радиус эффективного приема до 10 метров во всех направлениях при отсутствии препятствий. Если расстояние превысит указанный диапазон, то связь автоматически отключится. Даже в пределах этого диапазона качество звука может ухудшаться из-за препятствий, например стен или дверей.
  - Данное беспроводное устройство может привести к электрическим помехам во время работы.

Подключение устройства к устройству Bluetooth

Проверьте, поддерживает ли устройство Bluetooth функцию Bluetooth-совместимых стереонаушников.

1. Нажмите кнопку **FUNCTION** на пульте дистанционного управления устройства для отображения сообщения "**BT/GAL**".
   - В течение примерно 2 секунд на дисплее передней панели системы домашнего кинотеатра будет отображаться сообщение “**WAIT**”, а затем появится сообщение “**READY**” .
2. Выберите меню Bluetooth на устройстве Bluetooth, которое необходимо подключить.(см. руководство пользователя устройства Bluetooth)
3. Выберите меню Стереонаушники на устройстве Bluetooth.
   - Отобразится список найденных устройств.
4. Выберите в списке результатов поиска "**[Samsung]MICRO XXXXXX**".
   - После подключения устройства к устройству Blutooth на переднем дисплее отобразится сообщение "**CONNECT**" ("СОЕД."), а затем имя подключенного устройства Blutooth.
5. Воспроизведите музыку на подключенном устройстве.
   - Можно прослушивать музыку, которая воспроизводится на подключенном устройстве Bluetooth, непосредственно через данное устройство.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Устройство поддерживает только данные SBC среднего качества (до 237 кбит/с при 48 кГц) и не поддерживает данные SBC высокого качества (328 кбит/с при 44,1 кГц).
- Только одно устройство Bluetooth может быть сопряжено за один раз.
- Поиск или подключение устройства может быть не выполнено надлежащим образом в следующих случаях.
  - Если происходит излучение сильных электромагнитных волн рядом с устройством.
  - Если несколько устройств Bluetooth одновременно сопряжены с устройством.
  - Если устройство Bluetooth выключено, не установлено или неисправно.
  - Обратите внимание, что такие устройства, как микроволновая печь, адаптер беспроводной локальной сети, плазменная лампа и газовая плита используют такой же диапазон частот, как и устройство Bluetooth, поэтому они могут стать причиной электрических помех.

Отключение устройства Bluetooth от данного устройства

Устройство можно отключить от устройства Bluetooth (см. руководство пользователя устройства Bluetooth).

- Устройство будет отключено.
- После отключения данного устройства от устройства Bluetooth на переднем дисплее появится сообщение **DIS CON** (Отключено).

Отключение данного устройства от устройства Bluetooth

Нажмите кнопку **F** на передней панели домашнего кинотеатра, чтобы переключиться из режима **BT/GAL** в другой режим или отключить домашний кинотеатр.

- За исключением отключения через функцию преобразования, подключенное устройство Bluetooth в течение некоторого времени будет ожидать ответа от системы домашнего кинотеатра,а затем соединение будет прервано. (время отключения может отличаться в зависимости от устройства Bluetooth).
- Подключенное в настоящий момент устройство будет отключено.

ПРИМЕЧАНИЕ

- В режиме подключения Bluetooth соединение Bluetooth будет утрачено, если расстояние между устройством и устройством Bluetooth превысит 10 метров. Если расстояние снова вернется в допустимый диапазон или в случае перезапуска устройства Bluetooth, соединение Bluetooth может быть восстановлено.
- Если устройство Bluetooth вернется в допустимый диапазон,можно переустановить сопряжение с устройством Bluetooth.
- С некоторыми устройствами Blutooth некоторые функции могут работать неправильно.
- Если выбран режим Bluetooth, а устройство отсутствует более 25 минут, питание автоматически отключится.

Использование продукта с устройством Samsung GALAXY

1. Сдвиньте вручную от себя вперед верхнюю панель.
2. Нажмите кнопку **Galaxy**, расположенную под верхней панелью, верхняя панель автоматически откроется, затем вы увидите док-станцию Galaxy.
3. Подключите устройство Bluetooth к разъему Galaxy.
   - Зарядка устройства Bluetooth начнется автоматически.

<устройства Samsung Galaxy>

Чтобы использовать со стыковочной станцией устройство серии Samsung Galaxy, на это устройство следует загрузить с портала Android Market и установить приложение для стыковочного режима. Для загрузки необходимо выполнить следующие действия.:

1. Коснитесь значка Play Store (Android Market) на основном экране устройства Samsung Galaxy.
2. Коснитесь находящегося на экране значка поиска, чтобы получить доступ к панели поиска.
3. Укажите [Samsung wireless Audio with Dock] в строке поиска и выполните поиск.
4. Найдите в списке результатов поиска приложение [Samsung wireless Audio with Dock] и коснитесь его, чтобы начать загрузку.
5. Коснитесь элемента [Install (Установить)].

Для воспроизведения музыкальных файлов необходимо выполнить следующие действия:

1-1. Если запустить приложение, когда данный продукт является единственным устройством для подключения по Bluetooth, при выборе PLAY (ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ) на устройстве будет автоматически установлено Bluetooth-соединение с продуктом и начнется воспроизведение музыки.

1-2. Если кроме продукта есть еще несколько устройств для подключения по Bluetooth
   1) При запуске приложения отобразится список устройств, которые можно подключить к продукту.
   2) Воспроизведите музыкальный файл после подключения к продукту, выбрав его в списке устройств.
      - При наличии устройства Bluetooth, ранее сопряженного с продуктом, данное устройство не отобразится в списке устройств и будет подключено автоматически.

2. Перед сопряжением продукта с новым мобильным устройством необходимо сначала удалить прежние настройки сопряжения.
   - Нажмите ➞ Нажмите <Clear data (Удалить данные)>.
   - Управление и функционирование приложения "Samsung Wireless with Audio dock" может отличаться в зависимости от версии прилжения.

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**
- Использование обычного зарядного устройства для подзарядки мобильного устройства после запуска приложения работе последнего не помешает.
- При подключении к продукту другого устройства после подключения устройства Samsung Galaxy в режиме док-станции, возможно, потребуется отключить режим Bluetooth устройства Samsung Galaxy.
- Если подключить устройство Samsung Galaxy к стыковочной станции не удается, отключите режим Bluetooth всех других находящихся рядом устройств.
- Некоторые устройства Samsung Galaxy могут быть несовместимы со стыковочной станцией Galaxy данного устройства. В этом случае для зарядки используйте разъем USB.(Запрещено подсоединять устройство Samsung Galaxy в режимах AUX,FM и CD)
- Не нажимайте на сенсорный экран при использовании устройства Samsung Galaxy в стыковочной станции с включенной функцией Bluetooth.(испоьзуйте пульт ДУ для управления)
- Совместимость зависит от местных требований и спецификаций оператора.
- "Может потребоваться загрузка приложения "Беспроводная аудио-док-станция Samsung".
- Некоторые устройства Galaxy подсоединенные к док разъему могут иметь нестабильное соединение. При незначительном сотрясении или тряске соединение будет нарушаться.

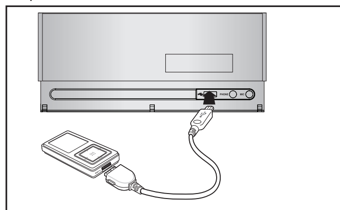
Список совместимых устройств Galaxy

см. стр 39.

Функция USB

Воспроизведение медиа-файлов с использованием функции USB-хоста

Можно воспроизводить файлы мультимедиа, например фотографии, фильмы и музыку, сохраненные в памяти MP3-плеера, памяти USB или на цифровой фотокамере, с высоким качеством видео и 2.0-канальным звучанием микрокомпонентной системы, подключив запоминающее устройство к порту USB микрокомпонентной системы .



1. Подключите внешнее устройство хранения USB к порту USB на основном устройстве.
2. Выберите режим USB , нажав кнопку **F**(F) на основном устройстве.
   - Можно выбрать USB, нажав кнопку **FUNCTION** на пульте дистанционного управления.
3. Нажмите кнопки ▲▼◄►, чтобы выбрать **видео**, **музыку** или **фото**.
   - Выберите файл для воспроизведения.

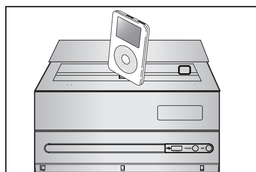
Безопасное отключение USB

Для предотвращения потери данных, сохраненных в устройстве USB, перед отсоединением кабеля USB выполните операцию безопасного извлечения устройства.
- Нажмите -кнопку **ЖЕЛТАЯ (C)**.
- На дисплее появится сообщение **REMOVE**.
- Отсоедините кабель USB.

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**
- В режиме USB невозможно изменять разрешения или использовать меню настройки, если к порту USB не подключено устройство USB.
- Если устройство будет находиться в режиме No USB (Нет USB) или Stop (Остановка) в течение более 25 минут, питание устройства отключится автоматически.

Использование iPod/iPhone

Подключив систему к iPod/iPhone, можно воспроизвести музыку или видео с iPod/iPhone на системе.



1. Нажмите на верхнюю панель, будет видна стыковочная станция iPod.
2. Установите iPod/iPhone в док-станцию iPod на верхней панели устройства.
   - iPod/iPhone включится автоматически.
3. Для переключения между функциями R. IPOD (УДАЛЕННЫЙ IPOD) или IPOD нажмите кнопку FUNCTION (ФУНКЦИЯ).

REMOTE (УДАЛЕННЫЙ IPOD)	При воспроизведении музыкального файла выход с телевизора отсутствует. Громкость можно регулировать с помощью пульта дистанционного управления.Проигрывание и поск файлов будут включены на вашем iPod плеере.
IPOD	Воспроизведение видео и выбор файлов возможно на телевизоре. С помощью пульта дистанционного управления можно регулировать громкость и настраивать воспроизведение.

- Функция Remote iPod (Удаленный iPod) поддерживается только в режиме вывода AV при воспроизведении видео файла.
- Не телевизоре не будет отображаться видео, если в качестве источника для телевизора выбран режим HDMI/RGB.

СИНХРОНИЗАЦИЯ iPod

Для установки СИНХРОНИЗАЦИИ удаленного iPod/iPod нажмите и удерживайте кнопку 8.

- Время задержки удаленного iPod можно установить в диапазоне от 0 мс до 1 сек. Установите для данного параметра оптимальное значение.

Прослушивание музыки (режим IPOD)

Подключив iPod к устройству, можно воспроизводить сохраненные в нем музыкальные файлы.



Дополнительные функции

1. Для выбора режима IPOD нажмите кнопку FUNCTION .

2. С помощью кнопок ▲▼◄► выберите пункт Music (Музыка).

3. Выберите музыкальный файл для воспроизведения.
- Для управления простыми функциями воспроизведения, такими как
- PLAY (ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ), PAUSE (ПАУЗА), STOP (СТОП),⏮, ⏭, ◄◄, ►► и REPEAT (ПОВТОР) , можно использовать соответствующие кнопки пульта дистанционного управления или устройства.

✎ ПРИМЕЧАНИЕ
- Прежде чем подключить проигрыватель iPod к устройству, настройте средний уровень звука.
- В режиме Remote iPod (Удаленный iPod) и iPod батарея проигрывателя iPod будет заряжаться.

Категории музыки iPod

Информация, содержащаяся в файле, включая имя исполнителя, название альбома, название музыкального файла и жанр, будет отображаться в соответствии с информацией, сохраненной в теге ID3 соответствующего музыкального файла.

Исполнитель	Воспроизведение по исполнителю.
Жанр	Воспроизведение по жанру.
Композиторы	Воспроизведение по композитору.
Список воспроизведения	Воспроизведение по списку воспроизведения.
Альбом	Воспроизведение по альбому.
Композиции	Воспроизведение в цифровом или алфавитном порядке.

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**
- Списки категорий могут отличаться в зависимости от модели проигрывателя iPod.
- Что представляет собой тег ID3?
  Это информация, которая добавляется к файлу MP3 и содержит данные, относящиеся к этому файлу, например название файла, имя исполнителя, название альбома, год, жанр и комментарии.

Модели iPod, которые можно использовать с данным устройством

- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS

- iPod touch (4-го поколения)
- iPod touch (3-го поколения)
- iPod touch (2-го поколения)

- iPod nano (6-го поколения)
- iPod nano (5-го поколения)
- iPod nano (4-го поколения)

- iPod classic

✎ **ПРИМЕЧАНИЕ**
- Наличие маркировки "Made for iPod/iPhone" означает, что электронное устройство предназначено для подключения к iPod/iPhone и сертифицировано разработчиком на предмет соответствия стандартам производительности Apple.



- Корпорация Apple не несет ответственности за работу данного устройства и его соответствие нормам и стандартам безопасности.
- Регулировка громкости может не работать с моделями iPod, не перечисленными выше. Если имеются проблемы при использовании перечисленных моделей, выполните обновление программного обеспечения iPod до последней версии.
- Проблемы с управлением могут возникать в зависимости от версии программного обеспечения iPod. Это не является неисправностью устройства.
- Некоторые отличия в работе могут присутствовать в зависимости от типа и версии программного обеспечения iPod. Установите последнее программное обеспечение iPod. (рекомендуется)
- Не гарантируется воспроизведение содержимого приложений на устройстве. Загруженное содержимое рекомендуется воспроизводить на проигрывателе iPod.
- При возникновении проблем с использованием iPod посетите веб-сайт www.apple.com/support/ipod.
- Если в режиме iPod не будет подключено никакого устройства в течение более 25 минут, питание устройства отключится автоматически.

Функция записи



Можно записать звук с компакт-диска, радиопередачу или звук с внешнего источника на устройство хранения USB.

1. Включите систему, нажав кнопку **POWER** .
2. Подключите внешнее устройство хранения USB, с которого необходимо выполнить запись, к порту USB (⭠) на основном устройстве.
3. Запустите воспроизведение диска, настройте радиочастоту или подключите внешний источник к основному устройству.

Компакт-диск

- Нажмите кнопку **F** ( ) на основном устройстве и выберите функцию компакт-диска.
- Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** чтобы открыть отсек компакт-дисков.
- Вставьте компакт-диск и нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** чтобы закрыть отсек компакт-дисков.
- С помощью кнопки выбора на компакт-диске (⏮ или ⏭) выберите необходимую композицию.

Тюнер

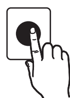
- Нажмите кнопку **F( )** на основном устройстве, чтобы выбрать функцию Radio (Радио).
- Настройте радиочастоту, на которой будет выполняться запись.

Внешний источник

- Подключите внешний компонент/MP3-проигрыватель к основному устройству.
- Нажмите кнопку **FUNCTION**, чтобы выбрать дополнительный вход.
- Запустите воспроизведение композиции на внешнем устройстве.

4. Нажмите кнопку **USB REC** на основном устройстве, чтобы начать запись.

Компакт-диск



- Отобразится надпись TRACK RECORDING (ЗАПИСЬ ДОРОЖКИ) и начнется запись с компакт-диска.
- Нажмите кнопку **USB REC** на основном устройстве, чтобы начать запись всех дорожек диска.
  Отобразится надпись "FULL CD RECORDING".
- При воспроизведении файла MP3/WMA этот файл полностью копируется на устройство USB.
- Чтобы скопировать папку, выделив нужную папку, нажмите кнопку USB REC (ЗАПИСЬ USB). Отобразится надпись COPY XX → COPY END . По завершении записи отобразится надпись STOP.
- Если имя файла уже существует, отобразится надпись "FILE EXISTED", и функция будет отменена.

Тюнер/Внешний источник

- Отобразится надпись RECORDING (ЗАПИСЬ).

5. Чтобы остановить запись, нажмите кнопку **СТОП** (■), а затем выполните автоматическую запись и сохранение файла MP3.
   - После записи на устройстве будет создана папка "RECORDING"(CD), "CD COPY"(MP3 CD), "TUNER RECORDING" или "AUX RECORDING".

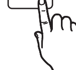
ПРИМЕЧАНИЕ

- Не отключайте кабель USB или кабель питания переменного тока в процессе записи, поскольку это может привести к повреждению файла.
- Если в процессе записи отсоединить устройство USB, основное устройство будет отключено и записанный файл будет невозможно удалить.
  В этом случае подсоедините устройство USB к компьютеру и сначала сделайте резервную копию данных устройства USB на компьютере, а затем отформатируйте устройство USB.
- Когда памяти устройства USB недостаточно, отобразится надпись NOT ENOUGH MEMORY.
- Запись будет работать, если устройство USB или жесткий диск отформатированы в файловой системе FAT. (Файловая система NTFS не поддерживается.)
- При использовании функции быстрого поиска на компакт-диске запись с компакт-диска будет невозможна.
- Иногда для записи требуется больше времени, чем при использовании других устройств USB .
- При записи с компакт-диска функции EQ недоступны, автоматически включается режим OFF.
- При записи с компакт-диска функция REPEAT недоступна, автоматически включается режим OFF.
- Во время поиска или когда в режиме тюнера недоступны частоты, запись выполнить невозможно.
- Учтите, что если входной уровень при записи со внешнего источника по каналу AUX и USB завышен, запись может быть выполнена с помехами. В этом случае снизьте уровень громкости внешнего устройства.
- Максимальный размер записываемого видеофайла составляет 300 Мб.

Скорость записи

Перед записью можно выбрать скорость записи.

1. Каждый раз при нажатии кнопки **CD REC SPEED** (СКОРОСТЬ ЗАПИСИ CD) на пульте дистанционного управления скорость записи будет изменяться следующим образом:
   RECORD SPD x 1 → RECORD SPD x 3



ПРИМЕЧАНИЕ

- Подключив микрофон, можно выбрать только один режим записи (RECORD SPD x 1).
- Если отключить микрофон во время записи, запись остановится и не возобновится даже после его повторного подключения.

Дополнительная информация

Основные неисправности и их устранение

Если ваша система не работает должным образом, обратитесь к приведенной ниже таблице. Если возникшая у вас проблема не указана в таблице или если приведенные в таблице инструкции не помогли, выключите систему, отсоедините ее сетевой шнур от розетки и обратитесь к ближайшему авторизованному дилеру или в сервисный центр компании Samsung Electronics.

Проблема	Проверка/устранение проблемы
Лоток для диска не открывается.	• Надежно ли вставлена вилка сетевого шнура в розетку? • Выключите систему, а затем вновь включите ее.
Воспроизведение не начинается.	• Проверьте региональный номер DVD. DVD-диски, купленные заграницей, могут не воспроизводиться. • Диски CD-ROM и DVD-ROM не воспроизводятся на данном устройстве. • Проверьте возрастную категорию.
Воспроизведение не начинается сразу же после того, как вы нажали кнопку ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА.	• Проверьте, нет ли на диске царапин и не деформирован ли он. • Протрите диск, чтобы удалить с него загрязнения.
Звук не воспроизводится.	• Звук не слышен в режимах ускоренного, замедленного и покадрового воспроизведения. • Правильно ли подсоединены громкоговорители? Правильно ли выполнена настройка конфигурации громкоговорителей вашей акустической системы? • Нет ли на диске серьезных повреждений?
Пульт дистанционного управления не работает.	• Пользуетесь ли вы пультом дистанционного управления на допустимом расстоянии от системы и под допустимым углом к ней? • Не разрядились ли батареи в пульте дистанционного управления?
• Диск вращается, но изображение не появляется. **• Плохое качество изображения и изображение дрожит.**	• Включен ли ваш телевизор? • Правильно ли подсоединены кабели для видеосигнала? • Нет ли на диске загрязнений и не поврежден ли он? • Может оказаться невозможным воспроизвести некоторые диски из-за плохого качества их изготовления.
Функции выбора языка звукового сопровождения или субтитров не работают.	• Нельзя настроить язык и субтитры, если на диске нет функции настроек языка и субтитров.
Экран меню не отображается, даже если выбрана функция меню.	• Имеется ли меню на этом диске?
Невозможно изменить формат кадра воспроизводимого изображения.	• Вы можете просматривать DVD-диски, на которых изображение записано с форматом кадра 16:9, в режимах 16:9 широкоформ, 4:3 LETTER BOX или 4:3 весь экр, но диски, на которых изображение записано с форматом кадра 4:3, могут просматриваться только с форматом кадра 4:3. Посмотрите информацию о диске на его коробке, и затем выберите подходящий формат кадра.

Проблема	Проверка/устранение проблемы
• Устройство не работает. (Пример: отключилось питание, клавиша на верхней панели не функционирует или слышен необычный шум). **• Устройство не работает должным образом.**	• Если на дисплее главного устройства отображается сообщение "NO DISC", на пульте ДУ нажмите и удерживайте кнопку **СТОП** (■) в течение 5 секунд. **При использовании этой функции стираются все сделанные вами настройки.** **Не пользуйтесь этой функцией без необходимости.**
Вы забыли пароль для установки возрастной категории.	• Если на дисплее главного устройства отображается сообщение "NO DISC", на пульте ДУ нажмите и удерживайте кнопку **СТОП** (■) в течение 5 секунд. “На дисплее появится **INIT**” и для всех настроек будут установлены параметры по умолчанию. Затем нажмите кнопку **POWER**. **При использовании этой функции стираются все сделанные вами настройки.** **Не пользуйтесь этой функцией без необходимости.**
Вы не можете принимать радиопередачи.	• Правильно ли подсоединена антенна? • Если принимаемый комнатной антенной сигнал слишком слабый, установите наружную FM-антенну в месте, где обеспечивается хороший прием.

Перечень кодов языков

Введите соответствующий код для пункта ДРУГОЕ меню диска, аудио или субтитров. (см. стр. 19).

Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык
1027	Afar	1142	Greek	1239	Interlingue	1345	Malagasy	1482	Kirundi	1527	Tajik
1028	Abkhazian	1144	English	1245	Inupiak	1347	Maori	1483	Romanian	1528	Thai
1032	Afrikaans	1145	Esperanto	1248	Indonesian	1349	Macedonian	1489	Russian	1529	Tigrinya
1039	Amharic	1149	Spanish	1253	Icelandic	1350	Malayalam	1491	Kinyarwanda	1531	Turkmen
1044	Arabic	1150	Estonian	1254	Italian	1352	Mongolian	1495	Sanskrit	1532	Tagalog
1045	Assamese	1151	Basque	1257	Hebrew	1353	Moldavian	1498	Sindhi	1534	Setswana
1051	Aymara	1157	Persian	1261	Japanese	1356	Marathi	1501	Sangro	1535	Tonga
1052	Azerbaijani	1165	Finnish	1269	Yiddish	1357	Malay	1502	Serbo-Croatian	1538	Turkish
1053	Bashkir	1166	Fiji	1283	Javanese	1358	Maltese	1503	Singhalese	1539	Tsonga
1057	Byelorussian	1171	Faeroese	1287	Georgian	1363	Burmese	1505	Slovak	1540	Tatar
1059	Bulgarian	1174	French	1297	Kazakh	1365	Nauru	1506	Slovenian	1543	Twi
1060	Bihari	1181	Frisian	1298	Greenlandic	1369	Nepali	1507	Samoan	1557	Ukrainian
1069	Bislama	1183	Irish	1299	Cambodian	1376	Dutch	1508	Shona	1564	Urdu
1066	Bengali; Bangla	1186	Scots Gaelic	1300	Canada	1379	Norwegian	1509	Somali	1572	Uzbek
1067	Tibetan	1194	Galician	1301	Korean	1393	Occitan	1511	Albanian	1581	Vietnamese
1070	Breton	1196	Guarani	1305	Kashmiri	1403	(Afan) Oromo	1512	Serbian	1587	Volapuk
1079	Catalan	1203	Gujarati	1307	Kurdish	1408	Oriya	1513	Siswati	1613	Wolof
1093	Corsican	1209	Hausa	1311	Kirghiz	1417	Punjabi	1514	Sesotho	1632	Xhosa
1097	Czech	1217	Hindi	1313	Latin	1428	Polish	1515	Sundanese	1665	Yoruba
1103	Welsh	1226	Croatian	1326	Lingala	1435	Pashto, Pushto	1516	Swedish	1684	Chinese
1105	Danish	1229	Hungarian	1327	Laothian	1436	Portuguese	1517	Swahili	1697	Zulu
1109	German	1233	Armenian	1332	Lithuanian	1463	Quechua	1521	Tamil		
1130	Bhutani	1235	Interlingua	1334	Latvian, Lettish	1481	Rhaeto-Romance	1525	Tegulu		

Дополнительная информация

Технические характеристики

Минисистема - устройство, предназначенное для прослушивании аудиокомпозиций и просмотра видеофильмов, записаных на CD/DVD-дисках.

Общие сведения	Вес		1.84 кг
	Размеры		230 (Ш) x 120((В) x 230(Г) мм
	Рабочая температура окружающей среды		+5°C~+35°C
	Диапазон относительной влажности		10 % - 75 %
FM-тюнер	Соотношение сигнал/шум		50 дБ
	Предельная чувствительность		12 дБ
	Общие гармонические искажения		0.6 %
Диск(1 Диск)	DVD (Универсальный цифровой диск)		Скорость чтения: 3,49 ~ 4,06 м/сек.
			Приблизительное время воспроизведения (односторонний однослойный диск): 135 мин.
	CD: 12 см (КОМПАКТ ДИСК)		Скорость чтения: 4,8 ~ 5,6 м/сек.
			Макс. время воспроизведения: 74 мин.
Видео Аудио	Компонентный видеосигнал		Y : 1,0 Вп-п (на нагрузке 75 Ω)
			Pr: 0,70 Вп-п (на нагрузке 75 Ω)
			Pb: 0,70 Вп-п (на нагрузке 75 Ω)
Видео/Аудио	HDMI		1080p, 1080i, 720p, 480p(576p)
Усилитель	Выход громкоговорителя		60 Вт/CH (4 Ω/100Hz)
	Диапазон воспроизводимых частот		20Гц~20КГц
	Соотношение сигнал/шум		75дБ
	Разделение каналов		50дБ
	Чувствительность входа		(AUX)800мВ

*: Номинальные технические характеристики

- Samsung Electronics Co., Ltd сохраняет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.
- Масса и габаритные размеры являются приблизительными.
- Конструкция и характеристики устройства могут изменяться без предварительного уведомления.
- Характеристики источника питания и данные о потреблении электроэнергии указаны на наклейке на корпусе устройства.



- Импортер: ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»
  125009, г. Москва, ул. Воздвиженка 10
- Изготовитель: «Самсунг Электроникс Ко., Лтд.»
  (Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, г. Сувон, Кёнги-до, Республика Корея
- Страна производства(зависит от модели)
  : Произведено в Индонезии / Произведено в Китае

Список совместимых устройств Galaxy

Подтверждена совместимость следующих моделей.
Данное устройство совместимо с операционной системой Gingerbread версии 2.3 или последующих версий.

Phone Category	Model Name
▪ Australia	
SII LTE	GT-I9210
▪ Canada	
Note	SGH-I717
SII	GT-I9100
SII LTE	SGH-I727
▪ China	
Note	GT-I9220
Note	GT-I9228
Note	SCH-I889
SII	GT-I9100
SII	GT-I9108
SII	SCH-I919
SIII	SCH-I939
SIII	GT-I9308
SIII	GT-I9300
▪ Europe	
Galaxy Player	YP-GB70
SIII	GT-I9300
▪ Germany	
Note	GT-N7000
▪ Hong Kong	
Note	GT-N7000
SII	GT-I9100
▪ India	
Note3G	GT-N7000
SII	GT-I9100
▪ Indonesia	
Note	GT-N7000
SII	GT-I9100
▪ Italy	
SII	GT-I9100
▪ Japan	
Note	SGH-N054
SII	SGH-N033
SII LTE	SGH-N034
SIII	SC-06D
▪ Korea, Republic of	
Galaxy Player	YP-GB70
Galaxy Player	YP-GS1
Note	SHV-E160
SII	SHW-M250
SII LTE	SHV-E110
SIII	SHW-M440S
SIII	SHV-E210S
▪ Middle East Africa	
SIII	GT-I9300
▪ S.W Asia	
SIII	GT-I9300
▪ S.E Asia	
SIII	GT-I9300
▪ S.America	
SIII	GT-I9300
▪ Malaysia	
Note	GT-N7000
SII	GT-I9100
▪ Poland	
SII	GT-I9100
SIII	GT-I9300
▪ Sweden	
SII LTE	GT-I9210
▪ Thailand	
Note	GT-N7000
▪ Trinidad & Tobago	
Note	GT-N7000
▪ Tunisia	
SII	GT-I9100
▪ Turkey	
Note	GT-N7000
▪ USA	
Note	SGH-I717
SII	SGH-I777
SII LTE	SGH-I727
SIII	SGH-T999
SIII	SGH-I747
SIII	SPH-L710
SIII	SCH-I535

Связывайтесь с SAMSUNG по всему миру

Если у вас есть предложения или вопросы по продуктам Samsung, связывайтесь с информационным центром Samsung.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	www.samsung.com
Armenia	0-800-05-555	www.samsung.com
Azerbaijan	088-55-55-555	www.samsung.com
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Mongolia	'+7-800-555-55-55	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.com/ua (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru (Russian)
Belarus	810-800-500-55-500	www.samsung.com
Moldova	0-800614-40	www.samsung.com

SAMSUNG

Дата выпуска

Правильная утилизация батарей данного устройства



(Действует во всех странах Европейского союза и других странах Европы, принявших систему отдельного возврата батарей.)

Подобная маркировка на батарее, руководстве или упаковке свидетельствует о том, что батареи данного устройства в конце срока его использования нельзя утилизировать с другими бытовыми отходами. Символы химических элементов Hg, Cd или Pb в маркировке указывают на то, что в батарее содержится ртуть, кадмий или свинец в концентрации, превышающей уровни, установленные директивой ЕС 2006/66. В случае нарушения требований по утилизации эти вещества могут нанести вред здоровью людей или окружающей среде.

Для защиты природных ресурсов и в целях повторного использования материалов, не выбрасывайте батареи с другими бытовыми отходами, а утилизируйте их в соответствии с правилами местной системы возврата батарей.

Правильная утилизация данного изделия (утилизация электрического и электронного оборудования)



(Применяется в странах Европейского Союза и других странах Европы, в которых существует система разделения отходов)

Такая маркировка на устройстве, аксессуарах или руководстве указывает на то, что по истечении срока службы устройство и электронные аксессуары (например, зарядное устройство, головная гарнитура, кабель USB) вместе с другими предметами домашнего обихода не следует выбрасывать. Чтобы предотвратить возможное вредное воздействие неконтролируемой утилизации отходов на окружающую среду или здоровье человека, отделите эти изделия от остальных отходов для соответствующей переработки и повторного использования в качестве сырья.

За подробной информацией о месте и способе экологически безопасной утилизации бытовым потребителям следует обращаться к продавцу данного изделия или в органы местного самоуправления.

Корпоративным пользователям следует обратиться к поставщику и уточнить условия договора о покупке. Подобные изделия и электронные принадлежности не следует утилизировать вместе с другими производственными отходами.